

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO  
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

**CATÁLOGO DOS**  
**PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MÉDICA**

**2010**

## **FICHA CATALOGRÁFICA**

(Preparada pela Biblioteca Central da Unicamp)

Universidade Estadual de Campinas  
Catálogo dos Programas de Residência Médica 2010.  
Campinas, 2010.  
135 p.  
1. Catálogos. I. Título

Este Catálogo é editado anualmente pela  
Comissão Central de Pós-Graduação  
Universidade Estadual de Campinas  
Cidade Universitária Zeferino Vaz - Barão Geraldo  
13.083-970 - Campinas - SP - Brasil  
Fone: (019) 3521-4954/3521-4955  
Fax: (019) 3521-4885  
<http://www.prgg.unicamp.br/>

## ÍNDICE

<b>Administração Superior da Universidade</b> .....	V
<b>Conselho Universitário</b> .....	VII
<b>Comissão Central de Pós-Graduação</b> .....	XI
<b>Informações Gerais</b> .....	XIII
<b>Calendário Escolar dos Programas de Residência Médica</b> .....	XV
<b>Faculdade de Ciências Médicas</b> .....	3
<b>Docentes Participantes do Ensino na Residência Médica</b> .....	3
Departamento de Anatomia Patológica .....	3
Departamento de Anestesiologia .....	3
Departamento de Cirurgia .....	3
Departamento de Clínica Médica .....	3
Departamento de Genética Médica .....	4
Departamento de Medicina Preventiva e Social .....	4
Departamento de Neurologia .....	4
Departamento de Oftalmologia e Otorrinolaringologia .....	4
Departamento de Ortopedia e Traumatologia .....	4
Departamento de Patologia Clínica .....	5
Departamento de Pediatria .....	5
Departamento de Psicologia Médica e Psiquiatria .....	5
Departamento de Radiologia .....	5
Departamento de Tocoginecologia .....	5
<b>Comissão de Residência Médica</b> .....	6
<b>Conselho Deliberativo da Comissão de Residência Médica</b> .....	6
<b>Subcomissão de Exames de Admissão dos Programas de Acesso Direto</b> .....	6
<b>Introdução</b> .....	7
<b>Credenciamento</b> .....	7
<b>Do Ingresso</b> .....	7
<b>Requisitos para Obtenção do Título</b> .....	7
<b>Vagas Credenciadas/2010</b> .....	8
<b>I. Especialidades de Acesso Direto</b> .....	8
<b>II. Especialidades com Pré-Requisito</b> .....	8
A - Pré-Requisito de dois anos em Clínica Médica .....	8
B - Pré-Requisito de dois anos em Cirurgia Geral .....	8
C - Pré-Requisito de dois anos em Cirurgia Geral, Clínica Médica ou Anestesiologia .....	9
D - Pré-Requisito de dois anos em Pediatria .....	9
E - Pré-Requisito de dois anos em Obstetrícia e Ginecologia ou Cirurgia Geral .....	9
<b>III. Áreas de Atuação</b> .....	9
<b>I. Especialidades de Acesso Direto</b>	
1. Anestesiologia .....	11
2. Cirurgia Geral .....	11
3. Clínica Médica .....	11
4. Dermatologia .....	12
5. Genética Médica .....	12
6. Infectologia .....	12
7. Medicina de Família e Comunidade .....	13
8. Medicina do Trabalho .....	13
9. Medicina Nuclear .....	13

10. Medicina Preventiva e Social .....	14
11. Neurocirurgia .....	14
12. Neurologia .....	15
13. Obstetrícia e Ginecologia .....	16
14. Oftalmologia .....	16
15. Ortopedia e traumatologia .....	17
16. Otorrinolaringologia .....	17
17. Patologia .....	18
18. Patologia Clínica / Medicina Laboratorial .....	18
19. Pediatria .....	18
20. Psiquiatria .....	20
21. Radiologia e Diagnóstico por Imagem .....	21
22. Radioterapia .....	22
<b>II. Especialidades com Pré-Requisito:</b>	
1. Alergia e Imunologia .....	22
2. Cancerologia / Clínica .....	22
3. Cardiologia .....	23
4. Endocrinologia .....	23
5. Gastroenterologia .....	24
6. Hematologia e hemoterapia .....	24
7. Nefrologia .....	25
8. Pneumologia .....	25
9. Reumatologia .....	25
<b>II. Especialidades com Pré-Requisito:</b>	
1. Cirurgia Geral - Programa Avançado .....	26
2. Cirurgia Cardiovascular .....	26
3. Cirurgia de Cabeça e Pescoço .....	26
4. Cirurgia do Aparelho Digestivo .....	26
5. Cirurgia Pediátrica .....	27
6. Cirurgia Plástica .....	27
7. Cirurgia Torácica .....	28
8. Cirurgia Vasculuar .....	28
9. Coloproctologia .....	28
10. Urologia .....	28
<b>II. Especialidades com Pré-Requisito:</b>	
1. Medicina Intensiva .....	29
<b>II. Especialidades com Pré-Requisito:</b>	
1. Cancerologia / Pediátrica .....	29
<b>II. Especialidades com Pré-Requisito:</b>	
1. Mastologia .....	29
<b>Ementas das Disciplinas .....</b>	<b>30</b>

# ADMINISTRAÇÃO SUPERIOR DA UNIVERSIDADE

Governador do Estado de São Paulo  
José Serra

## Universidade Estadual de Campinas

Reitor  
**Fernando Ferreira Costa**

Coordenador Geral  
**Edgar Salvadori De Decca**

Pró-Reitor de Extensão e Assuntos Comunitários  
**Mohamed Habib**

Pró-Reitor de Desenvolvimento Universitário  
**Paulo Eduardo Moreira Rodrigues da Silva**

Pró-Reitor de Pesquisa  
**Ronaldo Aloise Pilli**

Pró-Reitor de Graduação  
**Marcelo Knobel**

Pró-Reitor de Pós-Graduação  
**Euclides de Mesquita Neto**

Secretária Geral  
**Patrícia Maria Morato Lopes**

Procurador Chefe da Universidade  
**Octacílio Machado Ribeiro**

Coordenadora da Administração Geral  
**Edna Aparecida Rubio Coloma**

Coordenadora Geral de Recursos Humanos  
**Patrícia Maria Morato Lopes**

Diretor Acadêmico  
**Antonio Faggiani**

Chefe do Gabinete do Reitor  
**José Ranali**



## CONSELHO UNIVERSITÁRIO

Presidente

**Fernando Ferreira Costa**

Secretária Geral

**Patricia Maria Morato Lopes**

### Conselheiros

Adalberto Bono Maurizio Sachi Bassi	Representação Geral
Alberto Soares da Silva	Representante da Comunidade Externa - DIEESE
Alexandre Eugênio Serpa	Representante da Comunidade Externa - FIESP
Álvaro Penteado Crósta	Representação Geral
Anselmo Eduardo Diniz	Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica
Antonio Alcir Bernárdez Pécora	Diretor do Instituto de Estudos da Linguagem
Charlotte Marie Chambelland Galves	Representação Geral
Cláudia Maria Bauzer Medeiros	Representante dos Professores Titulares
Cláudio José Servato	Representante dos Servidores Técnicos Administrativos
Daniel Guerreiro e Silva	Representante Discente - Pós-Graduação
Daniel Monte Cardoso	Representante Discente - Graduação
Denis Miguel Roston	Diretor da Faculdade de Engenharia Agrícola
Domingos Lopes Silva Júnior	Representante Discente - Pós-Graduação
Edgar Salvadori De Decca	Coordenador Geral
Euclides de Mesquita Neto	Pró-Reitor de Pós-Graduação
Francisco Haiter Neto	Diretor da Faculdade de Odontologia de Piracicaba
Francisco Hideo Aoki	Representante dos Professores Doutores
Gastão Wagner Sousa Campos	Representação Geral
Gláucia Maria Pastore	Diretora da Faculdade de Engenharia de Alimentos
Guilherme Araújo Wood	Representante das Demais Carreiras - COTUCA
Hans Kurt Edmund Liesenberg	Diretor do Instituto de Computação
Heloise de Oliveira Pastore	Diretora do Instituto de Química
Jayme Vaz Junior	Diretor do Instituto de Matemática, Estatística e Computação Científica
Jessé Targino da Silva	Representante dos Servidores Técnicos Administrativos
João Frederico da Costa Azevedo Meyer	Representante dos Professores Associados
João Raimundo M. de Souza	Representante dos Servidores Técnicos Administrativos
José Antonio Rocha Gontijo	Diretor da Faculdade de Ciências Médicas
José Arana Varela	Representante da Comunidade Externa - FAPESP
José Ellis Ripper Filho	Representante da Comunidade Externa - Governo do Estado de São Paulo
José Roberto Zan	Representação Geral
Júlio César Hadler Neto	Diretor do Instituto de Física "Gleb Wataglin"
Leandro Palermo Junior	Diretor da Faculdade de Engenharia Civil
Lilian Tereza Lavras Costallat	Representante dos Professores Titulares
Lucas Samuel Tessuti	Representante Discente - Pós-Graduação
Lúcia Maria R. Oliveira	Representante dos Servidores Técnicos Administrativos
Luis Abner Silva Espinoza	Representante Discente - Graduação
Luis Henrique Lessa	Representante Discente - Graduação
Luiz Carlos Zeferino	Superintendente do Hospital de Clínicas
Luiz Enrique Aguilar	Representante dos Professores Doutores
Luiz Fernando Milanez	Representante dos Professores Titulares
Marcel Petrocino Esteves	Representante Discente - Pós-Graduação
Marcelo Knobel	Pró-Reitor de Graduação

UNICAMP – CATÁLOGO DOS PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MÉDICA – 2010

Margarida Barbosa	Representante dos Servidores Técnicos Administrativos
Maria Luiza Silveira Mello	Representação Geral
Mariano Francisco Laplane	Diretor do Instituto de Economia
Mário José Abdalla Saad	Diretor da Faculdade de Ciências Aplicadas
Max Henrique Machado Costa	Diretor da Faculdade de Engenharia Elétrica e Computação
Milton Guilhen	Representante dos Servidores Técnicos Administrativos
Mohamed Habib	Pró-Reitor de Extensão
Munir Salomão Skaf	Representante dos Professores Associados
Nádia Farage	Diretora do Instituto de Filosofia e Ciências Humanas
Osvaldir Pereira Taranto	Diretor da Faculdade de Engenharia Química
Paulo César Montagner	Diretor da Faculdade de Educação Física
Paulo Eduardo Moreira Rodrigues da Silva	Pró-Reitor de Desenvolvimento Universitário
Paulo Mazzafera	Diretor do Instituto de Biologia
Paulo Sérgio Saran	Representante das Demais Carreiras - COTIL
Regina Lúcia de Oliveira Moraes	Diretora da Faculdade de Tecnologia
Renata Guelfi Rossini	Representante Discente - Graduação
Ricardo Luiz Coltro Antunes	Representação Geral
Roberto Teixeira Mendes	Representação Geral
Ronaldo Aloise Pilli	Pró-Reitor de Pesquisa
Rosa Inês Costa Pereira	Representação Geral
Rosely Nassim Jorge Santos	Representante da Comunidade Externa - Prefeitura Municipal de Campinas
Sara Pereira Lopes	Diretora do Instituto de Artes
Sérgio Antônio da Silva Leite	Diretor da Faculdade de Educação
Sérgio Henrique de Oliveira Teixeira	Representante Discente - Graduação
Silvia Fernanda de Mendonça Figueirôa	Diretora do Instituto de Geociências
Thelma Cecília dos Santos Chiossi	Representante dos Professores Assistentes
Vicente de Paulo Justi	Representante dos Professores Assistentes
Vicente José Costa Vale	Representante dos Servidores Técnicos Administrativos
Walkiria Hanada Viotto	Representante dos Professores Doutores
Wirla Maria da Silva Cunha Tamashiro	Representante dos Professores Associados

**Suplentes**

Adriana Zerlotti Mercadante	Representação Geral
Américo Garcia Filho	Representante dos Servidores Técnicos Administrativos
Amir Ordacgi Caldeira	Representante dos Professores Titulares
Ana Maria Lima Azevedo Espin	Representação Geral
Antonio Carlos Macedo e Silva	Representante dos Professores Doutores
Áureo Tatsumi Yamada	Representante dos Professores Associados
Bruno Modesto Silvestre	Representante Discente - Pós-Graduação
César Aparecido Nunes	Representação Geral
Cícero Lívio Omegna de Souza Filho	Representante da Comunidade Externa - FIESP
Daniel Cantinelli Sevellano	Representante Discente - Pós-Graduação
Elias Basile Tambourgi	Representação Geral
Francisco de Assis M. G. Neto	Representação Geral
Gabriela Menegatti	Representante Discente - Graduação
Giorgio Basili	Representante dos Professores Doutores
Graciliano de Oliveira Neto	Representante da Comunidade Externa - Prefeitura Municipal de Campinas
Guilherme Ary Plonsky	Representante da Comunidade Externa - Governo do Estado de São Paulo
Gustavo Ligeri Pereira do Prado	Representante Discente - Pós-Graduação
Heleno Rodrigues Correa Filho	Representante dos Professores Associados
Hosana de Barros	Representante dos Servidores Técnicos Administrativos
José Barreto Campello Carvalheira	Representação Geral
José Pissolato Filho	Representante dos Professores Titulares

UNICAMP – CATÁLOGO DOS PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MÉDICA – 2010

José Roberto Rus Perez	Representante dos Professores Doutores
Juliana Turno da Silva	Representante Discente - Graduação
Lair Zambom	Representação Geral
Laurione Cândido de Oliveira	Representante dos Servidores Técnicos Administrativos
Leonardo Simões	Representante Discente - Graduação
Mara Cristina da Cunha Santos	Representante dos Servidores Técnicos Administrativos
Márcia Aparecida P. Silva Pinheiro	Representante dos Servidores Técnicos Administrativos
Maria Alice Cherubim	Representante dos Servidores Técnicos Administrativos
Maria Isabel Felisberti	Representação Geral
Maria Luiza Moretti	Representante dos Professores Titulares
Maria Salette Mayer de Aquino	Representante das Demais Carreiras - CEL
Nívea Maira de Avellar	Representante Discente - Graduação
Peter Alexander Bleinroth Schulz	Representação Geral
Renata Aparecida Ferreira	Representante dos Servidores Técnicos Administrativos
Sedi Hirano	Representante da Comunidade Externa - FAPESP
Sérgio Robles Reis de Queiroz	Representante dos Professores Associados
Tereza Celina Meloni Rosa	Representante das Demais Carreiras - COTUCA
Thalita C. S. Cruz	Representante Discente - Graduação
Tiago Guedes Russomano	Representante Discente - Pós-Graduação
Zenaide Honório	Representante da Comunidade Externa - DIEESE



## COMISSÃO CENTRAL DE PÓS-GRADUAÇÃO

Presidente

**Euclides de Mesquita Neto**

Vice-Presidente

**Íscia Terezinha Lopes Cendes**

### Membros

Alexandre Xavier Falcão	Coordenador da Comissão de Pós-Graduação do Instituto de Computação
Antonio Carlos de Moraes	Coordenador da Comissão de Pós-Graduação da Faculdade de Educação Física
Antonio Carlos Zuffo	Coordenador da Comissão de Pós-Graduação da Faculdade de Engenharia Civil
Carlos Alberto de Castro Junior	Coordenador da Comissão de Pós-Graduação da Faculdade de Engenharia Elétrica e de Computação
Carlos Antonio Brandão	Coordenador da Comissão de Pós-Graduação do Instituto de Economia
Carlos Roberto de Souza Filho	Coordenador da Comissão de Pós-Graduação do Instituto de Geociências
Emerson Luiz de Biagi	Coordenadora da Comissão de Pós-Graduação do Instituto de Artes
Flávio Antonio Mães dos Santos	Coordenador da Comissão de Pós-Graduação do Instituto de Biologia
Florência Cecília Menegali	Coordenadora da Comissão de Pós-Graduação da Faculdade de Engenharia de Alimentos
George Gershon Kleiman	Coordenador da Comissão de Pós-Graduação do Instituto de Física "Gleb Wataghin"
Íscia Terezinha Lopes Cendes	Coordenadora da Comissão de Pós-Graduação da Faculdade de Ciências Médicas
Jacks Jorge Júnior	Coordenador da Comissão de Pós-Graduação da Faculdade de Odontologia de Piracicaba
José Geraldo Pena de Andrade	Coordenador da Comissão de Pós-Graduação da Faculdade de Tecnologia
Liliane Maria Ferrareso Lona	Coordenadora da Comissão de Pós-Graduação da Faculdade de Engenharia Química
Omar Ribeiro Thomaz	Coordenador da Comissão de Pós-Graduação do Instituto de Filosofia e Ciências Humanas
Paulo Regis Caron Ruffino	Coordenador da Comissão de Pós-Graduação do Instituto de Matemática, Estatística e Ciência da Computação
Rodnei Bertazzoli	Coordenador da Comissão de Pós-Graduação da Faculdade de Engenharia Mecânica
Silvana Mabel Serrani de Infante	Coordenadora da Comissão de Pós-Graduação do Instituto de Estudos da Linguagem
Sílvio Donizeti de Oliveira Gallo	Coordenador da Comissão de Pós-Graduação da Faculdade de Educação
Solange Cadore	Coordenador da Comissão de Pós-Graduação do Instituto de Química
Zigomar Menezes de Souza	Coordenador da Comissão de Pós-Graduação da Faculdade de Engenharia Agrícola

### Representantes Discentes

Alan Godoy Souza Mello  
Hugo Valadares Siqueira  
Ricardo Coêlho Silva

### Convidados Permanentes

Antonio Faggiani	Diretor Acadêmico
Fernanda Lavras Costallat Silvado	Representante da Procuradoria Geral
Maria de Fátima Sonati	Assessora do Pró-Reitor de Pós-Graduação
Mohamed Habib	Pró-Reitor de Extensão e Assuntos Comunitários
Nídia Licia Kairalla de Silva Luiz	Assistente Técnico de Direção da Pró-Reitoria de Pós-Graduação
Roberto de Alencar Lotufo	INOVA
Ronaldo Aloise Pilli	Pró-Reitor de Pesquisa
Rosana Baeninger	Assessora do Pró-Reitor de Pós-Graduação



## SEÇÃO I

### INFORMAÇÕES GERAIS

#### *I.1 - Histórico*

A Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, criada pela Lei Estadual nº 7655, de 28 de dezembro de 1962, alterada pelas Leis nºs 9715, de 30 de janeiro de 1967 e 10214, de 10 de setembro de 1968 com sede e foro na cidade de Campinas, Estado de São Paulo, é uma entidade autárquica estadual de regime especial, na forma do Artigo 4º, da Lei Federal nº 5540, de 28 de novembro de 1968, com autonomia didático-científica, administrativa, financeira e disciplinar. Rege-se pelos Estatutos, baixados pelo Decreto Estadual nº 52.255, de 30 de julho de 1969, pelo Regimento Geral, baixado pelo Decreto Estadual nº 3.467 de 29 de março de 1974 e pela legislação específica vigente.

Apesar de criada em 1962, a implantação efetiva da UNICAMP só foi realizada após a publicação do Decreto nº 45.220, de 9 de setembro de 1965, criando a Comissão Organizadora da Universidade. Até aquela data funcionava na Universidade apenas a Faculdade de Medicina, criada pela Lei nº 4.996, de 25 de novembro de 1958 e autorizada a ser instalada pelo Decreto nº 41.690, de 4 de março de 1963. A UNICAMP entrou na sua fase real de funcionamento após a autorização dada pelo Conselho Estadual de Educação, pela Resolução nº 46, de 19 de dezembro de 1966, para instalação dos Institutos de Biologia, de Matemática, de Física, de Química e das Faculdades de Engenharia de Campinas, de Tecnologia de Alimentos e de Engenharia de Limeira. Com isso, foi extinta a Comissão Organizadora, pelo Decreto nº 47.408 de 21 de dezembro de 1966.

A seguir, pela Lei nº 9.715, de 30 de janeiro de 1967, foram incorporadas à UNICAMP a Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro e a Faculdade de Odontologia de Piracicaba. A primeira voltou à condição de Instituto Isolado de Ensino Superior, pela Lei nº 10.214, de 10 de setembro de 1968 e hoje integra a Universidade Estadual Paulista-UNESP.

Com os Estatutos publicados em 1969 foram criados o Instituto de Filosofia e Ciências Humanas, a Faculdade de Educação, o Instituto de Artes, o Instituto de Geociências e a Faculdade de Agronomia (ainda não implantada). O Instituto de Matemática e a Faculdade de Medicina passaram a ser designados, respectivamente, por Instituto de Matemática, Estatística e Computação Científica e Faculdade de Ciências Médicas.

A partir da edição dos Decretos nº 9597, de 21 de março de 1977; 22.577, de 16 de agosto de 1984; 23646, de 10 de julho de 1985; 25.783, de 01 de setembro de 1986, foram criados os Institutos de Estudos da Linguagem e de Economia, e as Faculdades de Engenharia Agrícola, de Engenharia Elétrica e de Educação Física.

O Conselho Universitário, através das Deliberações nºs 24, de 3 de outubro de 1989, e 19, de 18 de setembro de 1990, respectivamente, aprovou o desmembramento da Faculdade de Engenharia de Campinas em Faculdade de Engenharia Química e Faculdade de Engenharia Mecânica e a alteração de denominação da Faculdade de Engenharia de Limeira para Faculdade de Engenharia Civil (Decreto nº 36.723, de 7 de maio de 1993).

Foi alterada também a denominação da Faculdade de Engenharia Elétrica através da Deliberação CONSU A-4 de 26 de março de 1996 para Faculdade de Engenharia Elétrica e de Computação e através da Deliberação CONSU - A-1/96 de 26 de março de 1996, foi criado o Instituto de Computação.

O Decreto Federal nº 78.531, de 4 de outubro de 1976, reconheceu a Universidade Estadual de Campinas.

#### *I.2 - Finalidades*

Tem a Universidade Estadual de Campinas como finalidade precípua a promoção do bem-estar físico, espiritual e social do homem. Para a consecução dos seus objetivos a UNICAMP se propõe a:

I - ministrar o ensino para a formação de pessoas destinadas ao exercício das profissões liberais, técnico-científicas, de magistério;

II - promover e estimular a pesquisa científica e tecnológica e a produção de pensamento original no campo da ciência, da tecnologia, da arte, das letras e da filosofia;

III - estudar os problemas sócio-econômicos da comunidade, com o propósito de apresentar soluções corretas, sob a inspiração dos princípios da democracia;

IV - pôr ao alcance da comunidade, sob a forma de cursos e serviços, a técnica, a cultura e o resultado das pesquisas que realizar;

V - valer-se dos recursos da coletividade, tanto humanos quanto materiais, para integração dos diferentes grupos técnicos e sociais na Universidade;

VI - cumprir a parte que lhe cabe no processo educativo de desenvolver na comunidade Universitária uma consciência ética, valorizando os ideais de pátria, de ciência e de humanidade.



## CALENDÁRIO ESCOLAR DOS PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MÉDICA

### UNICAMP/2010

#### JANEIRO/2010

- 01 - Confraternização Universal. Feriado nacional - Lei Federal no 662 de 06/04/49.
- 04 a 15 - Período suplementar para renovação de matrícula, assinatura do Termo de Outorga da Bolsa/SES
- 19 a 20 - Matrícula dos candidatos aprovados no processo seletivo de admissão ao primeiro ano de Residência Médica (R1/2010), conforme o limite de bolsas.
- 22 - Convocação de candidatos aprovados no processo seletivo de admissão ao primeiro ano de Residência Médica (R1/2010), para o preenchimento de vagas remanescentes. A convocação será feita mediante listagem afixada na Secretaria da Comissão de Residência e pela internet no site <http://www.fcm.unicamp.br>.
- 31 - Término das atividades do período letivo 2009.

#### FEVEREIRO/2010

- 01 - Início das atividades do período letivo 2010. O não comparecimento será considerado como desistência.
- 02/02 a 31/03 - Convocação de candidatos para preenchimento de vagas remanescentes. A convocação será feita pela internet no site <http://www.fcm.unicamp.br>.
- 15 - Ponto facultativo. Expediente suspenso.
- 16 - Carnaval. Ponto facultativo. Expediente suspenso.
- 17 - Cinzas. Ponto facultativo. Expediente suspenso.

#### MARÇO/2010

- 31 - Último dia de matrícula para preenchimento de vagas remanescentes dos candidatos aprovados no processo seletivo de admissão aos PRM: Áreas de Acesso Direto, Especialidades Clínicas, Especialidades Cirúrgicas e Programas das áreas de atuação.

#### ABRIL/2010

- 01 - Ponto facultativo. Expediente suspenso.
- 02 - Paixão de Cristo. Feriado Religioso - Lei Munic. no 3902 de 25/09/70.
- 21 - Tiradentes. Feriado Nacional - Lei Federal no 1266 de 08/12/50.

#### MAIO/2010

- 01 - Dia do Trabalho. Feriado Nacional - Lei Federal no 662 de 06/04/49.

#### JUNHO/2010

- 03 - Corpus Christi. Feriado Religioso - Lei Munic. no 3902 de 25/09/70.
- 04 - Expediente suspenso.

#### JULHO/2010

- 09 - Data Magna do Estado de São Paulo. Feriado Civil - Lei Estadual no 9497 de 05/03/97.
- 18 - Prazo final para entrega da cópia de inscrição no CRM-SP, para médicos formados em 2009.

#### SETEMBRO/2010

- 06 - Expediente suspenso.
- 07 - Independência do Brasil. Feriado Nacional - Lei Federal no 662 de 06/04/49.

#### OUTUBRO/2010

- 11 - Expediente suspenso.
- 12 - Consagrado à Padroeira do Brasil - Feriado Nacional - Lei Federal no 6802/80.
- 04 a 20 - Período provável de inscrições para o processo seletivo de admissão ao 1º ano (R1) de Residência Médica, para o ano de 2011 para as áreas de Acesso Direto, Especialidades Cirúrgicas e Clínicas e áreas de atuação, pela internet.

#### NOVEMBRO/2010

- 01 - Expediente suspenso.
- 02 - Finados. Feriado Religioso - Lei Munic. no 3902 de 25/09/70.
- 15 - Proclamação da República. Feriado Nacional - Lei Federal no 662 de 06/04/49.
- 20 - Dia da Consciência Negra. Feriado Civil - Lei Munic. no 3473 de 17/09/2002.
- 21 - Data provável da 1ª fase (prova escrita de testes de múltipla escolha e prova dissertativa), do processo seletivo de admissão ao 1º ano de Residência Médica para o ano de 2011, em Campinas, SP.

#### DEZEMBRO/2010

- 01 - Divulgação da listagem, dos candidatos classificados para a 2ª fase do processo seletivo de admissão ao 1º ano de Residência Médica, pela internet no site <http://www.fcm.unicamp.br>.
- 04 - Data provável da 2ª fase (prova prática) do processo seletivo de admissão ao 1º ano de Residência Médica para o ano de 2011, no Hospital das Clínicas da

## UNICAMP – CATÁLOGO DOS PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MÉDICA - 2010

- Unicamp, Cidade Universitária Zeferino Vaz, Campus da Unicamp, Campinas, SP.
- 08 - Padroeira do Município de Campinas. Feriado Religioso - Lei Munic. no 3902 de 25/09/70.
- 09 - 3ª fase do processo seletivo de admissão ao 1o ano de Residência Médica, para o ano de 2011, iniciando-se às 8:00 horas .
- 13 a 22 - Período provável para renovação de matrícula e assinatura do Termo de Outorga da Bolsa/SES
- 15 - Divulgação do Resultado final do processo seletivo de admissão ao 1o ano (R1) de Residência Médica, para o ano de 2011 (listagem pelo nº de inscrição do candidato, por ordem de classificação) pela internet no site <http://www.fcm.unicamp.br>.
- 24 - Véspera de Natal. Ponto facultativo. Expediente suspenso. \*
- 31 - Véspera de Ano Novo. Ponto facultativo. Expediente suspenso. \*

\*suspensão das atividades no período de 24/12/2010 a 02/01/2011 (atividades de plantão).

### JANEIRO/2011

- 01 - Confraternização Universal. Feriado nacional - Lei Federal no 662 de 06/04/49.
- 03 a 17 - Período suplementar para renovação de matrícula, assinatura do Termo de Outorga da Bolsa/SES
- 18 a 19 - Matrícula dos candidatos aprovados no processo seletivo de admissão ao primeiro ano de Residência Médica (R1/2011), conforme o limite de bolsas.

- 21 - Convocação de candidatos aprovados no processo seletivo de admissão ao primeiro ano de Residência Médica (R1/2011), para o preenchimento de vagas remanescentes. A convocação será feita mediante listagem afixada na Secretaria da Comissão de Residência e pela internet no site <http://www.fcm.unicamp.br>.
- 31 - Término das atividades do período letivo 2010.

### FEVEREIRO/2011

- 01 - Início das atividades do período letivo 2011. O não comparecimento será considerado como desistência.
- 02/02 a 31/03 - Convocação de candidatos para preenchimento de vagas remanescentes. A convocação será feita pela internet no site <http://www.fcm.unicamp.br>.

### MARÇO/2011

- 07 - Ponto facultativo. Expediente suspenso.
- 08 - Carnaval. Ponto facultativo. Expediente suspenso.
- 09 - Cinzas. Ponto facultativo. Expediente suspenso.
- 31 - Último dia de matrícula para preenchimento de vagas remanescentes dos candidatos aprovados no processo seletivo de admissão aos PRM: Áreas de Acesso Direto, Especialidades Clínicas, Especialidades Cirúrgicas e Programas das áreas de atuação.

**F  
O  
T  
O**



## FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS

Diretor: José Antônio Rocha Gontijo

Diretor Associado: Gil Gerra Júnior

### DOCENTES PARTICIPANTES DO ENSINO NA RESIDÊNCIA MÉDICA

#### DEPARTAMENTO DE ANATOMIA PATOLÓGICA

Albina Messias de Almeida Altemani, *MS-6, RDIDP*  
Athanasios Billis, *MS-6, RDIDP*  
José Vassalo, *MS-6, RTC*

Liliana Aparecida Lucci de Angelo Andrade, *MS-5, RDIDP*  
Maria Leticia Cintra, *MS-5, RDIDP*

Cecília A. Fazzio Escanhoela, *MS-3, RDIDP*  
Eliane Maria Ingrid Amstalden, *MS-3, RDIDP*  
Konradin Metzke, *MS-3, RDIDP*  
Luciana Rodrigues de Meirelles, *MS-3, RDIDP*  
Luciano de Souza Queiroz, *MS-3, RDIDP (Chefe de Departamento)*  
Patrícia Sabino de Matos, *MS-3, RDIDP*

#### DEPARTAMENTO DE ANESTESIOLOGIA

Angélica de Fátima de Assunção Braga, *MS-5, RDIDP*  
Artur Udelsmann, *MS-5, RDIDP*  
Glória Maria Braga Potério, *MS-5, RDIDP*

Adilson Roberto Cardoso, *MS-3, RDIDP*  
Antonio Vanderlei Ortenzi, *MS-3, RTC*  
Cristina Aparecida Arrivabene Caruy, *MS-3, RDIDP*  
Eunice Sizue Hirata, *MS-3, RDIDP*  
Franklin Sarmiento da Silva Braga, *MS-3, RDIDP (Chefe de Departamento)*  
Maria José Nascimento Brandão, *MS-3, RDIDP*  
Rosa Inês Costa Pereira, *MS-3, RDIDP*

#### DEPARTAMENTO DE CIRURGIA

Carlos Arturo Levi D'Ancona, *MS-6, RTC*  
Joaquim Murray Bustorff Silva, *MS-6, RDIDP*  
Luis Augusto Passeri, *MS-6, RDIDP*  
Mário Mantovani, *MS-6, RDIDP*  
Nelson Adami Andreollo, *MS-6, RDIDP (Chefe de Departamento)*  
Paulo César Rodrigues Palma, *MS-6, RDIDP*  
Ubirajara Ferreira, *MS-6, RTC*

Ana Terezinha Guillaumon, *MS-5, RDIDP*  
Antônio Santos Martins, *MS-5, RTC*  
Cláudio Saddy Rodrigues Coy, *MS-5, RTC*  
Elinton Adami Chaim, *MS-5, RDIDP*  
Ilka de Fátima Santana Ferreira Boin, *MS-5, RDIDP*  
João José Fagundes, *MS-5, RTC*  
José Carlos Pareja, *MS-5, RTC*  
Lourenço Sbragia Neto, *MS-5, RDIDP*  
Luiz Roberto Lopes, *MS-5, RDIDP*  
Reinaldo Wilson Vieira, *MS-5, RTC*

Álfo José Tincani, *MS-3, RTC*

Antônio Luís Eiras Falcão, *MS-3, RDIDP*  
Desanka Dragosavac, *MS-3, RTC*  
Edison Rissato de Oliveira, *MS-3, RTC*  
Fábio Husemann Menezes, *MS-3, RDIDP*  
Fernandes Denardi, *MS-3, RTC*  
Gustavo Pereira Fraga, *MS-3, RDIDP*  
Ivan Felizardo Contrera Toro, *MS-3, RDIDP*  
Marco Antônio de Oliveira Peres, *MS-3, RTC*  
Maria de Lourdes Setsuko Ayrizono, *MS-3, RDIDP*  
Orlando Petrucci Júnior, *MS-3, RDIDP*  
Paulo Kharmandayan, *MS-3, RTC*  
Sebastião Araújo, *MS-3, RDIDP*

Francisco Callejas Neto, *MS-2, RTP*  
José Geraldo dos Santos, *MS-2, RTC*  
Osamu Ikari, *MS-2, RTC*  
Paulo Henrique Facchina Nunes, *MS-2, RTC*  
Shoji Myabara, *MS-2, RTC*

#### DEPARTAMENTO DE CLÍNICA MÉDICA

Cármio Antonio de Souza, *MS-6, RDIDP*  
Elza Cotrim Soares, *MS-6, RDIDP*  
Fernando Ferreira Costa, *MS-6, RDIDP*  
Irene Gyongyver Heidemarie Lorand-Metze, *MS-6, RDIDP*  
João Francisco Marques Neto, *MS-6, RTC*  
Lilian Tereza Lavras Costallat, *MS-6, RDIDP*  
Luiz Jacintho da Silva, *MS-6, RDIDP*  
Marcelo de Carvalho Ramos, *MS-6, RDIDP*  
Maria Luiza Moretti, *MS-6, RDIDP*  
Mário José Abdalla Saad, *MS-6, RDIDP*  
Rogério de Jesus Pedro, *MS-6, RTC*  
Sara T. Olalla Saad, *MS-6, RDIDP*

Aparecida Machado de Moraes, *MS-5, RTC*  
Cármem Sílvia Passos Lima, *MS-5, RDIDP*  
Eduardo Arantes Nogueira, *MS-5, RDIDP*  
Eduardo Mello De Capitani, *MS-5, RDIDP*  
Elemir Macedo de Souza, *MS-5, RDIDP*  
Eros Antonio de Almeida, *MS-5, RDIDP*  
Fernando Lopes Gonçalves Júnior, *MS-5, RDIDP*  
Ilma Aparecida Paschoal, *MS-5, RDIDP*  
Heitor Moreno Junior, *MS-5, RDIDP*  
José Butori Lopes Faria, *MS-5, RDIDP*  
Joyce Maria A. Bizzacchi, *MS-5, RDIDP*  
Kleber Gomes Franchini, *MS-5, RDIDP*  
Lair Zambon, *MS-5, RDIDP*  
Laura Sterian Ward, *MS-5, RDIDP*  
Lício Augusto Veloso, *MS-5, RDIDP*  
Luiz Antonio Kannabley Bittencourt, *MS-5, RTC*  
Maria Aparecida Mesquita, *MS-5, RDIDP*  
Maria Beatriz Puzzi, *MS-5, RDIDP*  
Reynaldo Quagliato Júnior, *MS-5, RDIDP*  
Ricardo de Lima Zollner, *MS-5, RDIDP*  
Rogério Antunes Pereira Filho, *MS-5, RTC*  
Sandra Cecília Botelho Costa, *MS-5, RDIDP*  
Sandra Regina M. Fernandes, *MS-5, RDIDP*

Ademar Yamanaka, *MS-3, RTC*  
 André Fattori, *MS-3, RDIDP*  
 André Luiz Vergnanini, *MS-3, RTP*  
 Avelino Bastos, *MS-3, RTC*  
 Denise Engelbrecht Zantut Wittmann, *MS-3, RDIDP*  
 Eduardo Homsí, *MS-3, RTC*  
 Elizabeth João Pavin, *MS-3, RDIDP*  
 Francisco Hideo Aoki, *MS-3, RDIDP*  
 Gentil Alves Filho, *MS-3, RTC*  
 Ibsen Bellini Coimbra, *MS-3, RDIDP*  
 Jamiro da Silva Wanderley, *MS-3, RTC*  
 Jazon Romilson de Souza Almeida, *MS-3, RDIDP*  
 José Antônio Rocha Gontijo, *MS-3, RDIDP*  
 José Barreto Campello Carvalheira, *MS-3, RDIDP*  
 José Carlos Ramos de Oliveira, *MS-3, RTP*  
 José Murilo Rubilotta Zeitune, *MS-3, RDIDP*  
 José Rocha, *MS-3, RTP*  
 Lígia Vera Montali da Assumpção, *MS-3, RDIDP*  
 Manoel Barros Bértolo, *MS-3, RDIDP*  
 Marco Antônio de Carvalho Filho, *MS-3, RDIDP*  
 Marcos Antonio Tambascia, *MS-3, RTC*  
 Mariângela Ribeiro Resende, *MS-3, RDIDP*  
 Maria Almerinda Vieira F. R. Alves, *MS-3, RDIDP*  
 Maria Elena Guariento, *MS-3, RDIDP*  
 Marilda Mazzali, *MS-3, RDIDP*  
 Milton Lopes de Souza, *MS-3, RTC*  
 Olga Maria Fernandes de Carvalho, *MS-3, RDIDP*  
 Otavio Rizzi Coelho, *MS-3, RTC (Chefe de Departamento)*  
 Paulo Eduardo Neves Ferreira Velho, *MS-3, RDIDP*  
 Plínio Trabasso, *MS-3, RDIDP*  
 Raquel Silveira Bello Stucchi, *MS-3, RDIDP*  
 Regina Maria Innocencio Ruscalleda, *MS-3, RDIDP*  
 Sarah Monte Alegre, *MS-3, RDIDP*  
 Sigisfredo Luis Brenelli, *MS-3, RDIDP*  
 Wilson Nadruz Júnior, *MS-3, RDIDP*

Fernando Abarca Schelini, *MS-2, RTC*  
 Silvio Moraes de Rezende, *MS-2, RTC*

#### DEPARTAMENTO DE GENÉTICA MÉDICA

Andréa Trevas Maciel Guerra, *MS-6, RDIDP*  
 Luís Alberto Magna, *MS-6, RDIDP*

Antonia Paula Marques de Faria, *MS-5, RDIDP*  
 Carmem Sílvia Bertuzzo, *MS-5, RDIDP (Chefe de Departamento)*  
 Denise Pontes Cavalcanti, *MS-5, RDIDP*  
 Íscia Lopes Cendes, *MS-5, RDIDP*  
 Vera Lúcia Gil da Silva Lopes, *MS-5, RDIDP*

Carlos Eduardo Steiner, *MS-3, RDIDP*

#### DEPARTAMENTO DE MEDICINA PREVENTIVA E SOCIAL

Djalma de Carvalho Moreira Filho, *MS-6, RDIDP*  
 Gastão Wagner de Souza Campos, *MS-6, RDIDP (Chefe de Departamento)*

Ana Maria S. Correa, *MS-5, RDIDP*  
 Aparecida Maria Iguti, *MS-5, RDIDP*  
 Heleno R. Correa Filho, *MS-5, RDIDP*  
 Maria Rita de C. Donalísio Cordeiro, *MS-5, RDIDP*  
 Marilisa Bertil de Azevedo Barros, *MS-5, RDIDP*  
 Ricardo Carlos Cordeiro, *MS-5, RDIDP*  
 Solange L'Abbate, *MS-5, RDIDP*

Ângelo Zanaga Trapé, *MS-3, RDIDP*  
 Carlos Roberto S. Correa, *MS-3, RDIDP*  
 Edison Bueno, *MS-3, RDIDP*  
 Ericson Bagatin, *MS-3, RTC*  
 Flávio César de Sá, *MS-3, RDIDP*  
 Helenice Bosco de Oliveira, *MS-3, RDIDP*  
 Herling Gregório Aquilar Alonzo, *MS-3, RDIDP*  
 José Inácio de Oliveira, *MS-3, RDIDP*  
 Maria da Graça Garcia Andrade, *MS-3, RDIDP*  
 Néelson Filice de Barros, *MS-3, RDIDP*  
 Paulo Roberto de Madureira, *MS-3, RDIDP*  
 Paulo Roberto de Sousa, *MS-3, RTP*  
 Rosana Teresa Onocko Campos, *MS-3, RDIDP*  
 Satoshi Kitamura, *MS-3, RDIDP*  
 Sergio Resende de Carvalho, *MS-3, RDIDP*  
 Sérgio Roberto de Lucca, *MS-3, RTC*  
 Sílvia Maria Santiago, *MS-3, RDIDP*

#### DEPARTAMENTO DE NEUROLOGIA

Benito Pereira Damasceno, *MS-6, RDIDP*  
 Carlos Alberto Mantovani Guerreiro, *MS-6, RTC*  
 Marilisa Mantovani Guerreiro, *MS-6, RDIDP*

Anamarli Nucci, *MS-5, RDIDP (Chefe de Departamento)*  
 Antonio Guilherme Borges Neto, *MS-5, RDIDP*  
 Fernando Cendes, *MS-5, RDIDP*  
 Li Li Min, *MS-5, RDIDP*  
 Vanda Maria Gimenes Gonçalves, *MS-5, RDIDP*

Donizete Cesar Honorato, *MS-3, RTC*  
 Elisabete Abib Pedroso de Souza, *MS-3, RTC*  
 Evandro Pinto da Luz Oliveira, *MS-3, RTC*  
 Hélder Tedeschi, *MS-3, RTC*  
 Maria Augusta S. Montenegro, *MS-3, RTC*

#### DEPARTAMENTO DE OFTALMOLOGIA E OTORRINO-LARINGOLOGIA

Agrício Nubiato Crespo, *MS-5, RTC*  
 Carlos Eduardo Leite Arieta, *MS-5, RTC*  
 Ester Maria Danielli Nicola, *MS-5, RDIDP*  
 Jorge Rizzato Paschoal, *MS-5, RTC*  
 Keila Miriam Monteiro de Carvalho, *MS-5, RTC (Chefe de Departamento)*

Ariovaldo Armando da Silva, *MS-3, RTC*  
 Carlos Takahiro Chone, *MS-3, RTC*  
 Marilisa Nano Costa, *MS-3, RTC*  
 Reinaldo Jordão Gusmão, *MS-3, RDIDP*  
 Valdir Balarin Silva, *MS-3, RTC*

Nelson Machiaverni Filho, *MS-2, RTC*  
 Roberto Caldato, *MS-2, RTC*

#### DEPARTAMENTO DE ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA

Alberto Cliquet Júnior, *MS-6, RTC*

William Dias Belangero, *MS-5, RDIDP*

Élcio Landim, *MS-3, RTP*  
 Heitor José Rizado Ulson, *MS-3, RTC*  
 João Batista de Miranda, *MS-3, RTC*  
 Maurício Etchebehere, *MS-3, RTC (Chefe de Departamento)*  
 Sérgio Rocha Piedade, *MS-3, RTC*

**DEPARTAMENTO DE PATOLOGIA CLÍNICA**

Aníbal Eugênio Vercesi, *MS-6, RDIDP*

Célia Regina Garlipp, *MS-5, RDIDP*

Claudio Lucio Rossi, *MS-5, RDIDP*

Eliana Cotta de Faria, *MS-5, RDIDP*

Helena Zerlotti Wolf Grotto, *MS-5, RDIDP*

Maria de Fátima Sonati, *MS-5, RDIDP*

Maria Heloisa S. Lima Blotta, *MS-5, RDIDP*

Angélica Zaninelli Schreiber, *MS-3, RDIDP*

Carlos Emilio Levy, *MS-3, RDIDP*

Lúcia Nassi Castilho, *MS-3, RDIDP*

Maria Helena Stangler Kraemer, *MS-3, RDIDP*

Nelci Fenalti Höehr, *MS-3, RDIDP*

Roger Frigerio Castilho, *MS-3, RDIDP (Chefe de Departamento)*

Silvia de Barros Mazon, *MS-3, RDIDP*

**DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA**

Maria Aparecida Affonso Moysés, *MS-6, RDIDP*

Maria Marluce dos Santos Vilela, *MS-6, RDIDP*

André Moreno Morcillo, *MS-5, RDIDP*

Angélica Maria Bicudo Zeferino, *MS-5, RDIDP*

Antônia Terezinha Tresoldi, *MS-5, RDIDP*

Antônio Azevedo Barros Filho, *MS-5, RDIDP*

Gabriel Hessel, *MS-5, RDIDP (Chefe de Departamento)*

Gil Guerra Júnior, *MS-5, RDIDP*

José Dirceu Ribeiro, *MS-5, RDIDP*

Sérgio Tadeu M. Marba, *MS-5, RDIDP*

Vera Maria S. Belangero, *MS-5, RDIDP*

Abimael Aranha Neto, *MS-3, RDIDP*

Antônio Fernando Ribeiro, *MS-3, RDIDP*

Carlos Roberto Soares Freire de Rivedo, *MS-3, RTC*

Denise Barbieri Marmo, *MS-3, RDIDP*

Eduardo Marques Gamba, *MS-3, RTC*

Elizete Aparecida Lomazi da Costa Pinto, *MS-3, RDIDP*

Emílio Carlos Elias Baracat, *MS-3, RDIDP*

Fabio Bucaretychi, *MS-3, RDIDP*

Izilda Rodrigues M. Rosa, *MS-3, RDIDP*

Lília Freire Rodrigues de Souza Li, *MS-3, RDIDP*

Marcos Tadeu Nolasco da Silva, *MS-3, RDIDP*

Maria Angela R. G. M. Antonio, *MS-3, RDIDP*

Maria Aparecida Marques dos Santos Mezzacappa, *MS-3, RDIDP*

Maria de Lourdes Zanolli, *MS-3, RDIDP*

Mariana Porto Zambon, *MS-3, RDIDP*

Paulo Eduardo Moreira Rodrigues da Silva, *MS-3, RDIDP*

Ricardo Mendes Pereira, *MS-3, RDIDP*

Roberto Marini, *MS-3, RDIDP*

Roberto Teixeira Mendes, *MS-3, RDIDP*

Silvia Regina Brandalise, *MS-3, RDIDP*

Sofia Helena V. de Lemos Marini, *MS-3, RDIDP*

Sumara Zuanazi Pinto, *MS-3, RDIDP*

Francisco Mezzacappa Filho, *MS-2, RTC*

**DEPARTAMENTO DE PSICOLOGIA MÉDICA E PSIQUIATRIA**

Neury Jose Botega, *MS-6, RTC*

Paulo Dalgalarrondo, *MS-6, RDIDP (Chefe de Departamento)*

*mento)*

Cláudio Eduardo Muller Banzato, *MS-5, RDIDP*

Egberto Ribeiro Turato, *MS-5, RDIDP*

Joel Sales Giglio, *MS-5, RDIDP*

Mário Eduardo Costa Pereira, *MS-5, RTC*

Eloisa Helena Rubello Valler Celeri, *MS-3, RTC*

Evandro Gomes de Matos, *MS-3, RTC*

Jair Franklin Oliveira Junior, *MS-3, RTP*

Maria Marta de Magalhães Batistoni, *MS-3, RDIDP*

Renata Cruz Soares de Azevedo, *MS-3, RDIDP*

Sergio L. Saboya Arruda, *MS-3, RDIDP*

Wolgrand Alves Vilela, *MS-3, RTC*

**DEPARTAMENTO DE RADIOLOGIA**

Andreia Vasconcellos Faria, *MS-3, RTC*

Beatriz Regina Alvares, *MS-3, RDIDP*

Celso Dario Ramos, *MS-3, RTC*

Elisa Maria Brito Pacheco, *MS-3, RDIDP*

Inês C. Minniti R. Pereira, *MS-3, RDIDP*

Irene H. Kamata Barcelos, *MS-3, RTC*

Jamal Baracat, *MS-3, RDIDP*

Nélson M. Gomes Caserta, *MS-3, RTP (Chefe de Departamento)*

Verônica de Araújo Zanardi, *MS-3, RDIDP*

Fabiano Reis, *MS-3, RTC*

**DEPARTAMENTO DE TOCOGINECOLOGIA**

Gustavo Antônio de Souza, *MS-6, RTC*

João Luiz de Carvalho Pinto e Silva, *MS-6, RDIDP*

José Guilherme Cecatti, *MS-6, RDIDP*

Luis Guillermo Bahamondes, *MS-6, RDIDP*

Aarão Mendes Pinto Neto, *MS-5, RDIDP (Chefe de Departamento)*

Aloisio José Bedone, *MS-5, RDIDP*

Carlos Alberto Petta, *MS-5, RTC*

Eliana Martorano Amaral, *MS-5, RDIDP*

Henrique Benedito Brenelli, *MS-5, RTC*

Ilza Maria U. Monteiro, *MS-5, RDIDP*

José Hugo Sabatino, *MS-5, RDIDP*

Lúcia Helena Simões Costa Paiva, *MS-5, RDIDP*

Luiz Carlos Teixeira, *MS-5, RTC*

Luiz Carlos Zeferino, *MS-5, RDIDP*

Maria Salete Costa Gurgel, *MS-5, RDIDP*

Mary Angela Parpinelli, *MS-5, RDIDP*

Paulo César Giraldo, *MS-5, RDIDP*

Renato Passini Júnior, *MS-5, RDIDP*

Ricardo Barini, *MS-5, RTC*

Sophie F. M. Derchain, *MS-5, RDIDP*

Viviane Herrmann Rodrigues, *MS-5, RDIDP*

Angela Maria Bacha, *MS-3, RTC*

Arlete Maria dos S. Fernandes, *MS-3, RDIDP*

Áurea Akemi Abe Cairo, *MS-3, RTC*

Belmiro G. Pereira, *MS-3, RDIDP*

Clarissa W. Mendes Nogueira, *MS-3, RTP*

Cleide Mara Mazzotti O. Franzin, *MS-3, RTP*

Cristina Laguna Benetti Pinto, *MS-3, RDIDP*

Édson da Fonseca, *MS-3, RTC*

Emílio Francisco Marussi, *MS-3, RTC*

Fátima Bottcher Luiz, *MS-3, RDIDP*

Fernanda Garanhani de Castro Surita, *MS-3, RDIDP*

Helaine Maria B. P. M. Milanez, *MS-3, RDIDP*  
José Roberto E. Gabiatti, *MS-3, RDIDP*  
Júlia Yoriko Shinzato, *MS-3, RTC*  
Luís Otávio Zanatta Sarian, *MS-3, RDIDP*  
Marcelo Alvarenga, *MS-3, RTC*  
Oswaldo da Rocha Grassioto, *MS-3, RTC*

Carlos Henrique Polli, *MS-2, RTC*

#### COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MÉDICA

José Barreto Campello Carvalheira, *Coordenador*  
Luiz Roberto Lopes, *Vice-Coordenador*  
Neusa de Fátima Z. do Carmo, *Assistente Técnico de Direção*  
Ana Paula Oliveira Ribeiro, *Técnico Administrativo*  
Renata Cristina Carvalho, *Técnico Administrativo*  
Rosely Adriana da Silva, *Técnico Administrativo*

#### CONSELHO DELIBERATIVO DA COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MÉDICA

José Barreto Campello Carvalheira, *Coordenador da COREME e Preceptor do PRM em Cancerologia Clínica*  
Luiz Roberto Lopes, *Vice-Coordenador da COREME, Preceptor do Departamento de Cirurgia e do PRM em Cirurgia do Aparelho Digestivo*  
Alfio José Tincani, *Preceptor do PRM em Cirurgia de Cabeça e Pescoço*  
Ana Terezinha Guillaumon, *Preceptora do PRM em Cirurgia Vascular*  
Ângela Maria Bacha, *Representante do CAISM*  
Aparecida Machado de Moraes, *Preceptora do PRM em Dermatologia*  
Carlos Takahiro Chone, *Preceptor do PRM em Otorrinolaringologia*  
Celso Dario Ramos, *Preceptor do PRM em Medicina Nuclear*  
Cláudio Saddy Coy, *Representante do Gastrocentro*  
Denise E.Z. Wittmann, *Preceptora do PRM em Endocrinologia*  
Denise Pontes Cavalcanti, *Preceptora do PRM em Genética Médica*  
Desanka Dragosavac, *Preceptora do PRM em Medicina Intensiva*  
Eduardo Baldon, *Preceptor do PRM em Radioterapia*  
Egberto Ribeiro Turato, *Preceptor do PRM em Psiquiatria*  
Evandro Pinto da Luz Oliveira, *Preceptor do PRM em Neurocirurgia*  
Fernando Abarca Schelini, *Preceptor do PRM em Cardiologia*  
Fernando Cendes, *Preceptor do PRM em Neurologia*  
Flávio César de Sá, *Representante do Hospital Estadual Sumaré*  
Helena Zerlotti Wolf Grotto, *Preceptora do PRM em Patologia Clínica/Medicina Laboratorial*  
Irene Harumi Kamata Barcelos, *Preceptora do PRM em Radiologia e Diagnóstico por Imagem*  
Iva Santos Loureiro Neta, *Preceptora do PRM em Cancerologia Pediátrica*  
Ivan Felizardo Contrera Toro, *Preceptor do PRM em Cirurgia Torácica*  
Jazon Romilson de Souza Almeida, *Preceptor do PRM em Gastroenterologia*  
Joaquim Murray Bustorff Silva, *Preceptor do PRM em Cirurgia Pediátrica*

José Inácio de Oliveira, *Preceptor do PRM em Medicina do Trabalho*  
Joyce Annichino Bizzacchi, *Preceptora do PRM em Hematologia e Hemoterapia e Representante do Hemocentro*  
Juliana Fugikava Oba, *R3 em Patologia Clínica/Medicina Laboratorial, Representante dos Residentes*  
Jussara Olivo Pinheiro Alves, *Preceptora do PRM em Cirurgia Plástica*  
Liliana Tereza Lavras Costallat, *Preceptora do PRM em Reumatologia*  
Luciana Rodrigues de Meirelles, *Preceptora do PRM em Patologia*  
Luiza Gonzaga Piovesana, *R2 em Neurologia, Representante dos Residentes*  
Manoel Barros Bértolo, *Representante do Hospital de Clínicas da Unicamp*  
Marco Antonio Carvalho Filho, *Preceptor do PRM em Clínica Médica - 2 anos*  
Maria Almerinda V.F.R. Alves, *Preceptora do PRM em Neurologia*  
Maria de Lourdes S. Ayrizono, *Preceptora do PRM em Coloproctologia*  
Mário Mantovani, *Preceptor do PRM em Cirurgia Geral - Programa Avançado*  
Maurício Etchebere, *Preceptor do PRM em Ortopedia e Traumatologia*  
Olga Maria Fernandes de Carvalho, *Preceptora do PRM em Medicina de Família e Comunidade*  
Pedro Paulo Martins de Oliveira, *Preceptor do PRM em Cirurgia Cardiovascular*  
Plínio Trabasso, *Preceptor do PRM em Infectologia*  
Reynaldo Quagliato Junior, *Preceptor do PRM em Pneumologia*  
Ricardo Destro Saade, *Preceptor do PRM em Urologia*  
Ricardo Mendes Pereira, *Preceptor do PRM em Pediatria*  
Roberto Caldato, *Preceptor do PRM em Oftalmologia*  
Rosa Inês Costa Pereira, *Preceptora do PRM em Anestesiologia*  
Solange L'Abbate, *Preceptora do PRM em Medicina Preventiva e Social*  
Sophie Derchain, *Preceptora do PRM em Obstetria e Ginecologia*

#### SUBCOMISSÃO DE EXAMES DE ADMISSÃO DOS PROGRAMAS DE ACESSO DIRETO

José Barreto Campello Carvalheira, *Coordenador da Residência Médica*  
Luiz Roberto Lopes, *Vice-Coordenador da Residência Médica*  
Angélica Maria Bicudo Zeferino, *Coordenadora do curso de Graduação em Medicina*  
Edison Bueno, *Representante do Departamento de Medicina Preventiva e Social*  
Luciana Rodrigues de Meirelles, *Representante do Departamento de Anatomia Patológica*  
Maria Almerinda Vieira Fernandes Ribeiro Alves, *Coordenadora do Internato*  
Maria Ângela Reis Góes Monteiro Antonio, *Representante do Departamento de Pediatria*  
Maria de Lourdes Setsuko, *Representante do Departamento de Cirurgia*  
Maria Salete Costa Gurgel, *Representante do Departamento de Tocoginecologia*  
Sarah Monte Alegre, *Representante do Departamento de Clínica Médica*

Vera Gil da Silva Lopes, *Representante do Departamento de Genética Médica*

### INTRODUÇÃO

A Residência Médica constitui modalidade de ensino de pós-graduação lato sensu, destinada a médicos, sob forma de cursos de especialização, caracterizada por treinamento em serviço. No Brasil, embora já existissem vários programas em funcionamento, o início da regulamentação da Residência Médica somente foi instituído a partir de 1977, quando foi criada a Comissão Nacional de Residência Médica, subordinada à Secretaria de Educação Superior do Ministério da Educação (CNRM-SESu-MEC).

Em 1966, iniciou-se o primeiro programa de Residência Médica na Faculdade de Ciências Médicas da Unicamp. Atualmente a Instituição conta com 44 programas de Residência Médica (PRM) credenciados na CNRM-SESu-MEC, além de PRM complementares em 27 áreas de atuação credenciadas pela CNRM-SESu-MEC, de acordo com a Resolução 1763/2005 do Conselho Federal de Medicina. No quadro 1 consta o número de vagas credenciadas pela CNRM-SESu-MEC.

### Credenciamento

Os PRM são regularmente avaliados pela CNRM-SESu-MEC. As vistorias técnicas com o objetivo de avaliar o credenciamento de novos PRM ou o credenciamento dos PRM que já estão sendo administrados, são realizadas por assessores designados pela Comissão Estadual de Residência Médica (CERMESP). Em seqüência, a aprovação do relatório final é submetida às plenárias da CERMESP e da CNRM-SESu-MEC. Uma vez aprovado, o credenciamento do PRM é válido por 5 anos.

### Do ingresso

Os PRM destinam-se exclusivamente a médicos que tenham sido aprovados em concurso público de admissão na Instituição, de acordo com as normas regularmente divulgadas no Diário Oficial do Estado e pela internet.

Para os PRM das especialidades clínicas Alergia e Imunologia, Cancerologia/Clinica, Cardiologia, Endocrinologia, Gastroenterologia, Hematologia e Hemoterapia, Nefrologia, Pneumologia e Reumatologia é exigido, como pré-requisito, a Especialização em Clínica Médica, resultante da conclusão de dois anos em PRM completo credenciado pela CNRM-SESu-MEC.

Para os PRM das especialidades cirúrgicas Cirurgia Cardiovascular, Cirurgia de Cabeça e Pescoço, Cirurgia do Aparelho Digestivo, Cirurgia Geral - Programa Avançado, Cirurgia Pediátrica, Cirurgia Plástica, Cirurgia Torácica, Cirurgia Vascular, Coloproctologia e Urologia é exigido, como pré-requisito, a Especialização em Cirurgia Geral, resultante da conclusão de dois anos em PRM completo credenciado pela CNRM-SESu-MEC.

Para o PRM de Medicina Intensiva é exigido, como pré-requisito, a Especialização em Cirurgia Geral ou Clínica Médica ou Anestesiologia, resultante da conclusão de PRM completo em serviço credenciado pela CNRM-SESu-MEC.

Para o PRM de Cancerologia/Pediátrica é exigido, como pré-requisito, a Especialização em Pediatria, resultante da conclusão de PRM completo em serviço credenciado pela CNRM-SESu-MEC.

Para o PRM de Mastologia é exigido, como pré-requisito, a Especialização em Cirurgia Geral ou Obstetria e Ginecologia, resultante da conclusão de PRM completo em serviço credenciado pela CNRM-SESu-MEC.

De acordo com as normas empregadas no último concurso e com as determinações vigentes estabelecidas pela CNRM-SESu-MEC (Resolução 02/2006), que poderá ser modificada durante a sua vigência, os PRM e Áreas de Atuação terão a seguinte duração:

Dois anos na Especialidade: Alergia e Imunologia, Cardiologia, Cancerologia Pediátrica, Cirurgia de Cabeça e Pescoço, Cirurgia do Aparelho Digestivo, Cirurgia Geral, Cirurgia Geral - Programa Avançado, Cirurgia Torácica, Cirurgia Vascular, Clínica Médica, Coloproctologia, Endocrinologia, Gastroenterologia, Hematologia e Hemoterapia, Mastologia, Medicina de Família e Comunidade, Medicina do Trabalho, Medicina Intensiva, Medicina Preventiva e Social, Nefrologia, Pediatria, Pneumologia e Reumatologia.

Três anos na Especialidade: Anestesiologia, Cancerologia/Clinica, Cirurgia Pediátrica, Cirurgia Plástica, Dermatologia, Genética Médica, Infectologia, Medicina Nuclear, Neurologia, Obstetria e Ginecologia, Oftalmologia, Ortopedia e Traumatologia, Otorrinolaringologia, Patologia, Patologia Clínica/Medicina Laboratorial, Psiquiatria, Radiologia e Diagnóstico por Imagem, Radioterapia e Urologia.

Quatro anos: Cirurgia Cardiovascular.

Cinco anos: Neurocirurgia.

Um ano nas Áreas de Atuação em: Administração em Saúde, Angiorradiologia e Cirurgia Endovascular, Clínica Médica, Hemodinâmica e Cardiologia Intervencionista; Ecocardiografia; Endoscopia Digestiva, Hepatologia, Neurofisiologia Clínica, Ultra-Sonografia em Ginecologia e Obstetria, Alergia e Imunologia Pediátrica, Endocrinologia Pediátrica, Gastroenterologia Pediátrica, Hematologia e Hemoterapia Pediátrica, Infectologia Pediátrica, Nefrologia Pediátrica, Neonatologia, Pneumologia Pediátrica, Pediatria, Reumatologia Pediátrica, Psiquiatria da Infância e da Adolescência, Psicoterapia.

Dois anos nas Áreas de Atuação em: Medicina Intensiva Pediátrica, Neurologia Pediátrica.

### REQUISITOS PARA OBTENÇÃO DO TÍTULO

Para a obtenção do título de Especialista, o médico residente deverá ser aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do PRM, de acordo com o período acima citado. A especialização complementar, em áreas de atuação, tem por objetivo aperfeiçoar o médico residente, após ter cumprido o PRM obrigatório, em áreas de conhecimento específico da especialidade.

De acordo com a Lei 6.932 (1981), Artigo 6º, serão conferidos títulos de especialistas pela Instituição onde o médico residente finalizou o PRM credenciado, os quais constituirão comprovante hábil para fins legais junto ao Sistema Federal de Ensino e ao Conselho Federal de Medicina.

UNICAMP – CATÁLOGO DOS PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MÉDICA – 2010

<b>VAGAS CREDENCIADAS/2010</b>	<b>R1</b>	<b>R2</b>	<b>R3</b>	<b>R4</b>	<b>R5</b>	<b>TOTAL</b>
<i>I. ESPECIALIDADES DE ACESSO DIRETO</i>						
Anestesiologia	10	10	10	-	-	30
Cirurgia Geral	15	15	-	-	-	30
Clínica Médica	32	32	-	-	-	64
Dermatologia	04	04	04	-	-	12
Genética Médica	02	02	02	-	-	06
Infectologia	03	03	03	-	-	09
Medicina de Família e Comunidade	06	06	-	-	-	12
Medicina do Trabalho	02	02	-	-	-	04
Medicina Nuclear	04	04	04	-	-	12
Medicina Preventiva e Social	06	06	-	-	-	12
Neurocirurgia	03	03	03	03	03	15
Neurologia	04	04	04	-	-	12
Obstetrícia e Ginecologia	12	12	12	-	-	36
Oftalmologia	15	15	15	-	-	45
Ortopedia e Traumatologia	07	07	07	-	-	21
Otorrinolaringologia	04	04	04	-	-	12
Patologia	03	03	03	-	-	9
Patologia Clínica / Medicina Laboratorial	02	02	02	-	-	06
Pediatria	20	20	-	-	-	40
Psiquiatria	06	06	06	-	-	18
Radiologia e Diagnóstico por Imagem	07	07	07	-	-	21
Radioterapia	02	02	02	-	-	06
<b>ESPECIALIDADES DE ACESSO DIRETO</b>	<b>169</b>	<b>169</b>	<b>88</b>	<b>03</b>	<b>03</b>	<b>432</b>

*VAGAS CREDENCIADAS/2010*

*II. ESPECIALIDADES COM PRÉ-REQUISITO*

*A - PRÉ-REQUISITO DE DOIS ANOS EM CLÍNICA MÉDICA*

Alergia e Imunologia	02	02	-	-	-	04
Cancerologia / Clínica	03	03	03	-	-	09
Cardiologia	05	05	-	-	-	10
Endocrinologia	05	05	-	-	-	10
Gastroenterologia	03	03	-	-	-	06
Hematologia e Hemoterapia	04	04	-	-	-	08
Nefrologia	05	05	-	-	-	10
Pneumologia	02	02	-	-	-	04
Reumatologia	02	02	-	-	-	04

*B - PRÉ-REQUISITO DE DOIS ANOS EM CIRURGIA GERAL*

Cirurgia Cardiovascular	01	01	01	01	-	04
Cirurgia de Cabeça e Pescoço	01	01	-	-	-	02

UNICAMP – CATÁLOGO DOS PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MÉDICA - 2010

Cirurgia do Aparelho Digestivo	03	03	-	-	-	06
Cirurgia Geral - Programa Avançado	02	02	-	-	-	04
Cirurgia Pediátrica	01	01	01	-	-	03
Cirurgia Plástica	02	02	02	-	-	06
Cirurgia Torácica	01	01	-	-	-	02
Cirurgia Vascular	03	03	-	-	-	06
Coloproctologia	01	01	-	-	-	02
Urologia	02	02	02	-	-	06

*C - PRÉ-REQUISITO DE DOIS ANOS EM CIRURGIA GERAL, CLÍNICA MÉDICA OU ANESTESIOLOGIA*

Medicina Intensiva	03	03	-	-	-	06
--------------------	----	----	---	---	---	----

*D - PRÉ-REQUISITO DE DOIS ANOS EM PEDIATRIA*

Cancerologia / Pediátrica	03	03	-	-	-	06
---------------------------	----	----	---	---	---	----

*E - PRÉ-REQUISITO DE DOIS ANOS EM OBSTETRÍCIA E GINECOLOGIA OU CIRURGIA GERAL*

Mastologia	02	02	-	-	-	04
------------	----	----	---	---	---	----

*TOTAL ESPECIALIDADES COM PRÉ-REQUISITO*      56      56      09      01      0      122

*III - ÁREAS DE ATUAÇÃO*      *R1*      *R2*      *R3*      *R4*      *R5*      *TOTAL*

**CIRURGIA GERAL:**

Cirurgia do Trauma	-	-	02	-	-	02
--------------------	---	---	----	---	---	----

**CLÍNICA MÉDICA:**

Clínica Médica	-	-	02	-	-	02
----------------	---	---	----	---	---	----

**MEDICINA PREVENTIVA E SOCIAL:**

Administração em Saúde	-	-	02	-	-	02
------------------------	---	---	----	---	---	----

**OBSTETRÍCIA E GINECOLOGIA:**

Medicina Fetal	-	-	-	01	-	01
----------------	---	---	---	----	---	----

Obstetrícia e Ginecologia	-	-	-	12	-	12
---------------------------	---	---	---	----	---	----

Reprodução Humana	-	-	-	01	-	01
-------------------	---	---	---	----	---	----

Ultrassonografia em Ginecologia e Obstetrícia	-	-	-	02	-	02
---	---	---	---	----	---	----

**PEDIATRIA:**

Alergia e Imunologia Pediátrica	-	-	03	-	-	03
---------------------------------	---	---	----	---	---	----

Endocrinologia Pediátrica	-	-	02	-	-	02
---------------------------	---	---	----	---	---	----

Gastroenterologia Pediátrica	-	-	04	-	-	04
------------------------------	---	---	----	---	---	----

Hematologia e Hemoterapia Pediátrica	-	-	03	-	-	03
--------------------------------------	---	---	----	---	---	----

Infectologia Pediátrica	-	-	01	-	-	01
-------------------------	---	---	----	---	---	----

Medicina Intensiva Pediátrica	-	-	03	03	-	06
-------------------------------	---	---	----	----	---	----

Nefrologia Pediátrica	-	-	02	-	-	02
-----------------------	---	---	----	---	---	----

Neonatologia	-	-	05	-	-	05
--------------	---	---	----	---	---	----

Neurologia Pediátrica	-	-	03	03	-	06
-----------------------	---	---	----	----	---	----

Pediatria	-	-	04	-	-	04
-----------	---	---	----	---	---	----

Pneumologia Pediátrica	-	-	03	-	-	03
------------------------	---	---	----	---	---	----

Reumatologia Pediátrica	-	-	01	-	-	01
-------------------------	---	---	----	---	---	----

UNICAMP – CATÁLOGO DOS PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MÉDICA – 2010

**PSIQUIATRIA:**

Psicoterapia	-	-	-	01	-	01
Psiquiatria da Infância e da Adolescência	-	-	-	01	-	01

**CARDIOLOGIA:**

Ecocardiografia	-	-	02	-	-	02
Hemodinâmica e Cardiologia Intervencionista	-	-	02	-	-	02

**GASTROENTEROLOGIA:**

Endoscopia Digestiva	-	-	01	-	-	01
Hepatologia	-	-	01	-	-	01

**NEUROLOGIA:**

Neurofisiologia Clínica	-	-	-	03	-	03
-------------------------	---	---	---	----	---	----

**CIRURGIA VASCULAR:**

Angiorradiologia e Cirurgia Endovascular	-	-	01	-	-	01
--	---	---	----	---	---	----

<i>TOTAL ÁREAS DE ATUAÇÃO</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>47</i>	<i>27</i>	<i>0</i>	<i>74</i>
-------------------------------	----------	----------	-----------	-----------	----------	-----------

<i>TOTAL DE VAGAS CREDENCIADAS EM 2010</i>	<i>225</i>	<i>225</i>	<i>144</i>	<i>31</i>	<i>03</i>	<i>628</i>
--	------------	------------	------------	-----------	-----------	------------

Quadro 1: Número de vagas credenciadas pela CNRM-SESu-MEC de acordo com os programas.

Observação: Nas listas de disciplinas abaixo, os dois números correspondem à carga horária total e aos créditos de cada disciplina, respectivamente.

## I. ESPECIALIDADES DE ACESSO DIRETO

### 1. ANESTESIOLOGIA (5R)

#### *R1 - Especialização em Anestesiologia*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Anestesiologia.

#### *Disciplinas Obrigatórias*

RM229	192	13	Atualização Científica e Clínica I
RM902	1152	77	Plantões em Anestesiologia - R1
RS002	720	48	Anestesia em Obstetria e Ginecologia
RS003	816	54	Anestesiologia Clínica I

#### *R2 - Especialização em Anestesiologia*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Anestesiologia.

#### *Disciplinas Obrigatórias*

RM230	144	10	Dor I
RM232	243	16	Anestesia em Obstetria II e Neonatologia
RM235	192	13	Atualização Científica e Clínica II
RM903	1152	77	Plantões em Anestesiologia - R2
RS004	1152	77	Anestesiologia Clínica II

#### *R3 - Especialização em Anestesiologia*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R2 em Anestesiologia.

#### *Disciplinas Obrigatórias*

RM239	360	24	Dor II
RM241	192	13	Atualização Científica e Clínica III
RM904	1056	70	Plantões em Anestesiologia - R3
RS005	768	51	Anestesiologia Clínica III
RS006	480	32	UTI Anestesia e Transplantes de Órgãos

### 2. CIRURGIA GERAL (9R)

#### *R1 - Especialização em Cirurgia Geral*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Cirurgia Geral.

#### *Disciplinas Obrigatórias*

RM001	840	56	Módulo Cirurgia Gastroenterológica
RM002	212	14	Módulo Cirurgia do Trauma I
RM003	212	14	Módulo Cirurgia do Trauma II

RM004	316	21	Módulo Cirurgia do Trauma III
RM005	212	14	Módulo Cirurgia Plástica
RM010	420	28	Módulo Urologia
RM011	212	14	Unidade de Terapia Intensiva
RM015	212	14	Módulo Cirurgia Cardíaca
RM018	212	14	Módulo Cirurgia Pediátrica

#### *R2 - Especialização em Cirurgia Geral*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Cirurgia Geral.

#### *Disciplinas Obrigatórias*

RC029	240	16	Módulo Hospital Santa Bárbara D'Oeste
RM012	1140	76	Módulo Hospital Estadual Sumaré
RM014	296	20	Módulo Cirurgia Gastroenterológica
RM016	240	16	Módulo Cirurgia de Cabeça e Pescoço/Cirurgia Oncológica
RM017	240	16	Módulo Cirurgia do Trauma IV
RM019	240	16	Módulo Moléstias Vasculares Periféricas
RM906	240	16	Módulo Cirurgia Torácica
RM907	240	16	Módulo Especialidade Opcional

### 3. CLÍNICA MÉDICA (15R)

#### *R1 - Especialização em Clínica Médica*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Clínica Médica.

#### *Disciplina Obrigatória*

RM991	2784	186	Clínica Médica I
-------	------	-----	------------------

#### *R2 - Especialização em Clínica Médica*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Clínica Médica.

#### *Disciplina Obrigatória*

RM992	2784	186	Clínica Médica II
-------	------	-----	-------------------

#### *R3 - Área de Atuação em Clínica Médica*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para a Área de Atuação em Clínica Médica, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de 2 anos de Residência Médica em Clínica Médica, em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

#### *Disciplinas Obrigatórias*

RM073	960	64	Enfermaria de Medicina Interna III
RM074	672	45	Ambulatório de Medicina Interna III
RM075	96	6	GEDOCh II
RM076	120	8	Ambulatório de Diabetes, Hipertensão e Obesidade III (DMHO)
RM077	480	32	Medicina Interna - Estágio Complementar

#### 4. DERMATOLOGIA (16R)

##### R1 - Especialização em Dermatologia

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Dermatologia.

##### Disciplina Obrigatória

RL003 2784 186 Clínica Médica I/Dermatologia

##### R2 - Especialização em Dermatologia

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Dermatologia.

##### Disciplinas Obrigatórias

RM336 144 10 Enfermaria de Dermatologia I  
 RM337 576 38 Ambulatório de Dermatologia I  
 RM338 48 3 Ambulatório Alergia/Dermatologia  
 RM339 36 2 Ambulatório de Dermatoses Bolhosas  
 RM340 24 2 Ambulatório de Tratamento/Dermatologia  
 RM341 24 2 Ambulatório de Estomatologia I  
 RM342 96 6 Tumores/Dermatologia I  
 RM343 96 6 Ambulatório de Dermatopediatria I  
 RM344 24 2 Ambulatório de Vitiligo  
 RM345 72 5 Criocirurgia e Cirurgia Dermatológica I  
 RM346 48 3 Centro Cirúrgico Ambulatorial/Dermatologia I  
 RM347 672 45 Atividades Teóricas/Dermatologia I  
 RM979 30 2 Microbiologia em Patologia Clínica IV - Micologia Médica

##### R3 - Especialização em Dermatologia

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R2 em Dermatologia.

##### Disciplinas Obrigatórias

RM348 432 29 Enfermaria de Dermatologia II  
 RM349 576 38 Ambulatório de Dermatologia - Triagem  
 RM350 24 2 Ambulatório de Estomatologia II  
 RM351 96 6 Tumores/Dermatologia II  
 RM352 96 6 Ambulatório de Hanseníase  
 RM353 36 2 Ambulatório de Colagenoses/Dermatologia  
 RM354 96 6 Histopatologia  
 RM355 72 5 Criocirurgia e Cirurgia Dermatológica II  
 RM356 48 3 Centro Cirúrgico Ambulatorial/Dermatologia II  
 RM357 48 3 Laser/Lesões Cutâneas  
 RM358 96 6 Ambulatório de Dermatopediatria II  
 RM359 384 26 Interconsultas/Dermatologia  
 RM951 672 45 Atividades Teóricas/Dermatologia II

#### 5. GENÉTICA MÉDICA (23R)

##### R1 - Especialização em Genética Médica

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica

no programa de Genética Médica.

##### Disciplinas Obrigatórias

RB005 2160 144 Genética Médica I  
 RM985 192 13 Atenção à Saúde da Criança  
 RM986 64 4 Atenção à Saúde da Mulher  
 RM987 384 26 Neurologia

##### R2 - Especialização em Genética Médica

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Genética Médica.

##### Disciplinas Obrigatórias

RB006 2400 160 Genética Médica II  
 RM451 192 13 Ambulatório do Grupo Interdisciplinar de Estudos da Determinação e Diferenciação do Sexo - GIEDDS

##### R3 - Especialização em Genética Médica

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R2 em Genética Médica.

##### Disciplinas Obrigatórias

RB007 2000 133 Genética Médica III  
 RB008 160 11 Estágio Complementar  
 RM458 360 24 Ambulatório de Erros Inatos do Metabolismo

#### 6. INFECTOLOGIA (69R)

##### R1 - Especialização em Infectologia

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Infectologia.

##### Disciplinas Obrigatórias

RL015 324 22 Epidemiologia Hospitalar I - Vigilância Epidemiológica e Imunizações  
 RL016 476 32 Infecções Agudas  
 RL021 160 11 Nefrologia  
 RL022 160 11 Hematologia  
 RM023 160 11 Clínica Médica/Enfermaria de Emergência  
 RM024 160 11 Clínica Médica/Pronto Socorro  
 RM027 80 5 Clínica Médica/Ambulatório de Hemostasia  
 RM062 624 42 Clínica Médica/Plantões  
 RM361 204 14 Ambulatório Geral de Moléstias Infecciosas I  
 RM912 36 2 Ambulatórios de Dermatologia/AIDS/Hanseníase  
 RM913 160 11 Infectologia R1 - Unidade de Terapia Intensiva

##### R2 - Especialização em Infectologia

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Infectologia.

UNICAMP – CATÁLOGO DOS PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MÉDICA - 2010

*Disciplinas Obrigatórias*

RM366	1152	77	Enfermaria de Moléstias Infecciosas II
RM367	256	17	Ambulatório de Moléstias Infecciosas II
RM368	640	43	Leito Dia/AIDS II
RM369	224	15	Ambulatório Especializado em AIDS II

*R3 - Especialização em Infectologia*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R2 em Infectologia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RL017	352	23	Epidemiologia Hospitalar II (Controle e Prevenção das Infecções Relacionadas aos Cuidados à Saúde)
RL018	288	19	Epidemiologia Hospitalar III (Racionalização do Uso de Antimicrobianos)
RL019	128	9	Consultoria à Pacientes Internados
RL020	160	11	Infecções em Imunodeprimidos
RM243	16	1	Infectologia Pediátrica DIP
RM370	96	6	Ambulatório de Moléstias Infecciosas III
RM371	320	21	Ambulatório Especializado em Hepatites II
RM373	256	17	Ambulatório Especializado em AIDS III
RM376	64	4	Microbiologia em Patologia Clínica III
RM378	156	10	Estágio Opcional
RM915	64	4	Infectologia - Ambulatório de Infecções Genitais (CAISM)

**7. MEDICINA DE FAMÍLIA E COMUNIDADE (71R)**

*R1 - Especialização em Medicina de Família e Comunidade*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Medicina de Família e Comunidade.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM158	336	22	Política, Planejamento, Gestão e Gerência em Saúde
RM159	144	10	Fundamentos Teóricos e Estratégias de Intervenções em Saúde Pública
RM160	336	22	Abordagem Familiar: Fundamentos Teóricos e Estratégias de Intervenção
RM161	432	29	Atenção à Saúde da Criança e do Adolescente
RM162	384	26	Saúde da Mulher, Reprodução e Sexualidade
RM163	312	21	Atualização Técnica em Assistência ao Parto
RM164	432	29	Atenção à Saúde do Adulto e do Idoso
RM165	336	22	Urgência e Emergência Geral de Adultos e Pediátrica

*R2 - Especialização em Medicina de Família e Comunidade*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Medicina de Família e Comunidade.

RM894	336	22	Política, Planejamento, Gestão e Gerência em Saúde
RM895	192	13	Fundamentos Teóricos e Estratégias de Intervenções em Saúde Pública
RM896	432	29	Abordagem Familiar: Fundamentos Teóricos e Estratégias de Intervenção
RM897	336	22	Atenção à Saúde da Criança e do Adolescente
RM898	48	3	Saúde Mental na Atenção Primária
RM899	216	14	Saúde da Mulher, Reprodução e Sexualidade
RM900	480	32	Atenção à Saúde do Adulto e do Idoso
RM901	96	6	Cirurgia Ambulatorial

**8. MEDICINA DO TRABALHO (28R)**

*R1 - Especialização em Medicina do Trabalho*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Medicina do Trabalho.

*Disciplinas Obrigatórias*

RV001	384	26	Estudo dos Processos de Trabalho e dos Fatores de Risco à Saúde do Trabalhador
RV002	816	54	Vigilância e Atenção à Saúde do Trabalhador
RV003	384	26	Doenças Relacionadas com o Trabalho I
RV004	144	10	Educação e Treinamento em Saúde Ocupacional
RV005	144	10	Aspectos Legais no Exercício da Medicina do Trabalho
RV006	96	6	Reuniões Clínicas I

*R2 - Especialização em Medicina do Trabalho*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Medicina do Trabalho.

*Disciplinas Obrigatórias*

RV007	288	19	Doenças Relacionadas com o Trabalho II
RV008	720	48	Planejamento e Gestão de Serviços de Saúde do Trabalhador e Atenção à Saúde do Trabalhador
RV009	288	19	Reconhecimento, Avaliação e Controle de Riscos à Saúde no Processo de Trabalho
RV010	192	13	Epidemiologia Ocupacional
RV011	144	10	Reuniões Clínicas II
RV012	288	19	O Diagnóstico Etiológico e a Prevenção das DORTs: Introdução à Ergonomia

**9. MEDICINA NUCLEAR (30R)**

*R1 - Especialização em Medicina Nuclear*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Medicina Nuclear.

UNICAMP – CATÁLOGO DOS PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MÉDICA – 2010

*Disciplinas Obrigatórias*

RM242	123	8	Introdução à Medicina Nuclear
RM247	90	6	Aplicações Clínicas
RM249	1764	118	Medicina Nuclear I
RM250	480	32	Estágio de Radiologia I

*R2 - Especialização em Medicina Nuclear*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Medicina Nuclear.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM251	2160	144	Medicina Nuclear II
RM252	240	16	Medicina Nuclear Cardiovascular
RM253	480	32	Estágio de Radiologia II

*R3 - Especialização em Medicina Nuclear*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R2 em Medicina Nuclear.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM254	1920	128	Medicina Nuclear III
RM255	480	32	Medicina Nuclear Especializada
RM256	480	32	Estágio de Radiologia III

**10. MEDICINA PREVENTIVA E SOCIAL (31R)**

*R1 - Especialização em Medicina Preventiva e Social*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Medicina Preventiva e Social.

*Disciplinas Obrigatórias*

RV013	60	4	Módulo Introdutório
RV014	1200	80	Ações de Saúde Pública I (Centro de Saúde)
RV015	240	16	Gestão e Planejamento I
RV016	96	6	Epidemiologia, Estatística e Vigilância em Saúde I
RV017	96	6	Análise Institucional - Teoria e Prática
RV018	96	6	Educação em Saúde
RV019	168	11	Ações em Saúde do Trabalhador
RV020	40	3	Ciências Sociais I: Antropologia e Sociologia Aplicadas à Saúde
RV021	32	2	Ética e Bioética Médica

*R2 - Especialização em Medicina Preventiva e Social*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Medicina Preventiva e Social.

*Disciplinas Obrigatórias*

RV022	680	45	Organização e Gestão da Atenção em
-------	-----	----	------------------------------------

RV023	210	14	Saúde I Organização e Gestão da Atenção em Saúde II
RV024	120	8	Organização e Gestão da Atenção em Saúde III
RV025	210	14	Gestão e Planejamento II
RV026	240	16	Epidemiologia, Estatística e Vigilância em Saúde II
RV027	96	6	Análise Institucional - Teoria e Prática II
RV028	48	3	Ciências Sociais II: Investigação em Saúde Coletiva, Ênfase em Metodologia Qualitativa
RV029	32	2	Saúde Ambiental
RV030	312	21	Módulo Opcional

*R3 - Área de Atuação em Administração em Saúde*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp na Área de Atuação em Administração em Saúde, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de 2 anos de Residência Médica em Medicina Preventiva e Social em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplina Obrigatória*

RV031	1632	109	Gestão e Sistemas de Saúde
RV032	96	6	Análise Institucional - Teoria e Prática III

**11. NEUROCIRURGIA (34R)**

*R1 - Especialização em Neurocirurgia*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Neurocirurgia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM511	60	4	Enfermaria de Neurologia Infantil I
RM512	36	2	Ambulatório Geral de Neurologia Infantil I
RM513	30	2	Ambulatório de Paralisia Cerebral I
RM514	120	8	Distúrbios do Movimento I
RM515	120	8	Cefaléia I
RM516	120	8	Neurologia Geral I
RM517	120	8	Epilepsia em Adultos I
RM518	120	8	Doenças Neuromusculares I
RM519	36	2	Semiologia Neurológica
RM520	96	6	Visita Geral Neuroclínica I
RM521	24	2	Repercussões Neurológicas das Doenças Sistêmicas I
RM522	48	3	Reuniões de EEG, Epilepsia Clínica e Cirúrgica I
RM523	450	30	Pronto Socorro Neuroclínica I
RM524	864	58	Plantões/Pronto Socorro Neuroclínica
RM525	180	12	Enfermaria de Neurologia de Adultos I
RM743	48	3	Revisão Teórica de Neurocirurgia I

*R2 - Especialização em Neurocirurgia*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Neurocirurgia.

UNICAMP – CATÁLOGO DOS PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MÉDICA - 2010

*Disciplinas Obrigatórias*

RM747	480	32	Centro-Cirúrgico - Cirurgias Eletivas I
RM749	96	6	Reunião Neurocirúrgica e Anátomo-Patológica I
RM752	144	10	Ambulatório de Neurocirurgia Geral I
RM753	864	58	Pronto Socorro/Neurocirurgia I
RU001	180	12	Enfermaria de Neurocirurgia I
RU002	180	12	UTI de Adultos, UTI Pediátrica e Berçário I

*R3 - Especialização em Neurocirurgia*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R2 em Neurocirurgia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM758	480	32	Centro-Cirúrgico - Cirurgias Eletivas II
RM762	144	10	Ambulatório de Neurocirurgia Geral II
RM763	864	58	Pronto Socorro/Neurocirurgia II
RM940	96	6	Reunião Neurocirúrgica e Anátomo-Patológica II
RU003	180	12	Enfermaria de Neurocirurgia II
RU004	180	12	UTI de Adultos, UTI Pediátrica e Berçário II

*R4 - Especialização em Neurocirurgia*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R3 em Neurocirurgia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM768	480	32	Centro-Cirúrgico - Cirurgias Eletivas III
RM770	120	8	Laboratório de Microcirurgia III
RM772	144	10	Ambulatório de Neurocirurgia Geral III
RM773	864	58	Pronto Socorro/Neurocirurgia III
RM942	96	6	Reunião Neurocirúrgica e Anátomo-Patológica III
RU005	180	12	Enfermaria de Neurocirurgia III
RU006	180	12	UTI de Adultos, UTI Pediátrica e Berçário III
RU007	720	48	Estágio Opcional Neurocirurgia

*R5 - Especialização em Neurocirurgia*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R4 em Neurocirurgia.

*Disciplina Obrigatória*

RU008	2880	192	Neurocirurgia R5
-------	------	-----	------------------

**12. NEUROLOGIA (35R)**

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Neurologia.

*R1 - Especialização em Neurologia*

*Disciplina Obrigatória*

RL004	2784	186	Clínica Médica I/Neurologia
-------	------	-----	-----------------------------

*R2 - Especialização em Neurologia*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Neurologia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM511	60	4	Enfermaria de Neurologia Infantil I
RM512	36	2	Ambulatório Geral de Neurologia Infantil I
RM513	30	2	Ambulatório de Paralisia Cerebral I
RM514	120	8	Distúrbios do Movimento I
RM515	120	8	Cefaléia I
RM516	120	8	Neurologia Geral I
RM517	120	8	Epilepsia em Adultos I
RM518	120	8	Doenças Neuromusculares I
RM519	36	2	Semiologia Neurológica
RM520	96	6	Visita Geral Neuroclínica I
RM521	24	2	Repercussões Neurológicas das Doenças Sistêmicas I
RM522	48	3	Reuniões de EEG, Epilepsia Clínica e Cirúrgica I
RM523	450	30	Pronto Socorro Neuroclínica I
RM524	864	58	Plantões/Pronto Socorro Neuroclínica
RM525	180	12	Enfermaria de Neurologia de Adultos I

*R3 - Especialização em Neurologia*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R2 em Neurologia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM526	240	16	Distúrbios do Movimento II
RM527	240	16	Cefaléia II
RM528	240	16	Neurologia Geral II
RM529	240	16	Epilepsia em Adultos II
RM530	240	16	Doenças Neuromusculares II
RM531	40	3	Ambulatório de Esclerose Múltipla
RM532	336	22	Eletrencefalografia Básica
RM533	192	13	Eletroneuromiografia Básica
RM534	9	1	Noções Básicas de Potenciais Evocados
RM535	96	6	Temas sobre Doenças Neuromusculares
RM537	144	10	Pronto Socorro Neurologia
RM538	480	32	Neurologia Clínica - Estágio Complementar
RM929	48	3	Reuniões de EEG, Epilepsia Clínica e Cirúrgica II
RM981	80	5	Líquidos Biológicos - Líquido Cefalorraquidiano

*R4 - Área de Atuação em Neurofisiologia Clínica*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na Área de Atuação em Neurofisiologia Clínica na FCM-Unicamp, tendo como pré-requisito, a conclusão de programa completo de Residência Médica em Neurologia em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM539	768	51	Interpretação de Exames Eletrencefalográficos e Telemetrias
-------	-----	----	---

UNICAMP – CATÁLOGO DOS PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MÉDICA – 2010

RM540	144	10	Ambulatório e Enfermaria de Epilepsia de Difícil Controle	RI025	180	12	Ambulatórios Especializados de Ginecologia
RM541	48	3	Temas sobre Epilepsias	RI026	220	15	Ginecologia no Hospital Estadual de Sumaré
RM542	48	3	Repercussões Neurológicas das Doenças Sistêmicas	RI027	576	38	Plantão em Tocoginecologia II
RM543	48	3	Temas sobre Doenças Neuromusculares	RI028	88	6	Atualização em Obstetrícia, Ginecologia, Oncologia e Mastologia II
RM544	672	45	Eletroneuromiografia				
RM545	96	6	Biópsia Neuromuscular				
RM546	8	1	Discussões Neuropatológicas				
RM547	144	10	Doenças Neuromusculares III				
RM885	480	32	Neurologia- Estágio Complementar				
RM930	24	2	Reuniões de EEG, Epilepsia Clínica e Cirúrgica III				

**13. OBSTETRÍCIA E GINECOLOGIA (67R)**

*R1 - Especialização em Obstetrícia e Ginecologia*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Obstetrícia e Ginecologia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RI004	180	12	Centro Obstétrico I A
RI005	180	12	Centro Obstétrico I B
RI006	180	12	Pronto Atendimento I A
RI007	160	11	Pronto Atendimento I B e Imersão em Obstetrícia
RI008	160	11	Alojamento Conjunto, Prenatal e Revisão Puerperal
RI009	180	12	Centro Cirúrgico de Ginecologia I
RI010	180	12	Cirurgia Geral no Hospital Estadual de Sumaré
RI011	200	13	Obstetrícia no Hospital Estadual de Sumaré
RI012	80	5	Ambulatório de Pré-Natal Especializado I
RI013	80	5	Ambulatórios de Ginecologia e Infecções Genitais
RI014	160	11	Ambulatório de Planejamento Familiar
RI015	1056	70	Plantão em Tocoginecologia I
RI016	88	6	Atualização em Obstetrícia, Ginecologia, Oncologia e Mastologia I

*R2 - Especialização em Obstetrícia e Ginecologia*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Obstetrícia e Ginecologia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RI017	220	15	Centro Obstétrico II
RI018	180	12	Ambulatório de Pré-Natal Especializado e Ginecologia
RI019	220	15	Centro Cirúrgico/Ginecologia II
RI020	220	15	Enfermaria de Ginecologia
RI021	220	15	Centro Cirúrgico de Mastologia I e Ambulatório de Oncologia Pélvica I
RI022	220	15	Centro Cirúrgico de Oncologia Pélvica I e Ambulatório de Mastologia I
RI023	220	15	Enfermaria de Oncologia Clínica de Mastologia e Oncologia Ginecológica
RI024	220	15	Pronto Atendimento II

*R3 - Especialização em Obstetrícia e Ginecologia*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R2 em Obstetrícia e Ginecologia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RI029	220	15	Ambulatório de Pré-Natal Especializado II
RI030	220	15	Enfermaria de Patologia Obstétrica
RI031	200	13	Ultrassom
RI032	200	13	Medicina Fetal I e Centro Obstétrico III
RI033	220	15	Enfermaria Cirúrgica de Mastologia e Oncologia Ginecológica
RI034	220	15	Centro Cirúrgico e Ambulatório de Mastologia II
RI035	220	15	Centro Cirúrgico e Ambulatório de Oncologia Pélvica II
RI036	200	13	Histeroscopia, Infecções Genitais, Uroginecologia e Ginecologia Endócrina
RI037	220	15	Centro Cirúrgico de Ginecologia III
RI038	200	13	Unidade de Terapia Intensiva, Ambulatórios de Ginecologia Endócrina e Infecções Genitais
RI039	576	38	Plantões em Tocoginecologia III
RI040	88	6	Atualização em Obstetrícia, Ginecologia, Oncologia e Mastologia III

*R4 - Área de Atuação em Ultra-sonografia em Ginecologia e Obstetrícia*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp na Área de Atuação em Ultra-sonografia em Ginecologia e Obstetrícia, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de 3 anos de Residência Médica em Obstetrícia e Ginecologia em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplina Obrigatória*

RI001	1920	128	Ambulatório de Ultra-Som
-------	------	-----	--------------------------

**14. OFTALMOLOGIA (38R)**

*R1 - Especialização em Oftalmologia*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Oftalmologia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM775	196	13	Catarata I
RM776	56	4	Uveíte I
RM777	252	17	Glaucoma I
RM778	252	17	Doenças Externas I
RM779	126	8	Plástica Ocular I

UNICAMP – CATÁLOGO DOS PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MÉDICA - 2010

RM780	126	8	Vias Lacrimais I
RM781	252	17	Estrabismo e VSN I
RM782	28	2	Neuro Oftalmologia I
RM783	224	15	Retina I
RM784	252	17	Urgências Oftalmológicas I
RM785	240	16	Oftalmologia Geral I

*R2 - Especialização em Oftalmologia*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Oftalmologia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM786	196	13	Catarata II
RM787	384	26	Uveíte II
RM788	252	17	Glaucoma II
RM789	252	17	Doenças Externas II
RM790	126	8	Plástica Ocular II
RM791	126	8	Vias Lacrimais II
RM792	252	17	Estrabismo e VSN II
RM793	28	2	Neuro Oftalmologia II
RM794	252	17	Retina II
RM795	252	17	Urgências Oftalmológicas II
RM796	35	2	Oftalmologia Geral II

*R3 - Especialização em Oftalmologia*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R2 em Oftalmologia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RT001	600	40	Segmento Anterior
RT003	84	6	Oftalmologia Aplicada
RM798	528	35	Retina III
RM799	528	35	Glaucoma III
RM800	528	35	Estrabismo e VSN III
RM801	528	35	Plástica III e Vias Lacrimais III

**15. ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA (40R)**

*R1 - Especialização em Ortopedia e Traumatologia*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para o programa de Residência Médica em Ortopedia e Traumatologia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RO001	2880	192	Ortopedia e Traumatologia I
-------	------	-----	-----------------------------

*R2 - Especialização em Ortopedia e Traumatologia*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Ortopedia e Traumatologia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RO002	2880	192	Ortopedia e Traumatologia II
-------	------	-----	------------------------------

*R3 - Especialização em Ortopedia e Traumatologia*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R2 em Ortopedia e Traumatologia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RO003	2880	192	Ortopedia e Traumatologia III
-------	------	-----	-------------------------------

**16. OTORRINOLARINGOLOGIA (41R)**

*R1 - Especialização em Otorrinolaringologia*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Otorrinolaringologia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM828	108	7	Otologia I
RM830	120	8	Otorrinolaringologia Pediátrica I
RM832	216	14	Otoneurologia I
RM834	72	5	Distúrbios da Comunicação I
RM835	108	7	Rinologia I
RM837	276	18	Cabeça e Pescoço I
RM840	168	11	Base de Crânio I
RM841	108	7	Laringologia I
RM842	672	45	Urgências I
RM843	36	2	Otorrinolaringologia Ocupacional I
RM844	432	29	Hospital Estadual Sumaré I
RM845	96	6	Reunião Científica I
RT004	72	5	Trauma de Face I
RT005	60	4	Otologia Dissecção I

*R2 - Especialização em Otorrinolaringologia*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Otorrinolaringologia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM851	72	5	Distúrbios da Comunicação II
RM856	108	7	Laringologia II
RM857	672	45	Urgências II
RM858	72	5	Otorrinolaringologia Ocupacional II
RM859	168	11	Hospital Estadual Sumaré II
RM947	96	6	Reunião Científica II
RT006	96	6	Otologia II
RT007	216	14	Otoneurologia II
RT008	108	7	Otorrinolaringologia Pediátrica II
RT009	108	7	Rinologia II
RT010	60	4	Otologia Dissecção II
RT011	216	14	Cabeça e Pescoço II
RT012	72	5	Trauma de Face II
RT013	72	5	Distúrbios do Sono II
RT014	72	5	Estética de Face II

*R3 - Especialização em Otorrinolaringologia*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R2 em Otorrinolaringologia.

UNICAMP – CATÁLOGO DOS PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MÉDICA – 2010

*Disciplinas Obrigatórias*

RM873	168	11	Base de Crânio III
RM874	84	6	Otorrinolaringologia Ocupacional III
RM875	432	29	Hospital Regional de Divinolândia
RM948	96	6	Reunião Científica III
RT015	108	7	Otologia III
RT016	60	4	Otologia Dissecção III
RT017	216	14	Otorrinolaringologia Pediátrica III
RT018	276	18	Otoneurologia III
RT019	72	5	Disfagia
RT020	72	5	Rinologia III
RT021	108	7	Cabeça e Pescoço III
RT022	72	5	Trauma de Face III
RT023	72	5	Distúrbios do Sono III
RT024	120	8	Estética de Face III

**17. PATOLOGIA (77R)**

*R1 - Especialização em Patologia*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Patologia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM200	1200	80	Patologia de Necrósias I
RM201	288	19	Introdução à Patologia Cirúrgica
RM202	432	29	Citopatologia Ginecológica
RM203	144	10	Seminários em Patologia I
RN001	48	3	Medicina Legal
RN002	768	51	Patologia de Necrósias Fetal e Neonatal I

*R2 - Especialização em Patologia*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Patologia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM204	1968	131	Patologia Cirúrgica Sistêmica
RM205	288	19	Citopatologia I
RM206	288	19	Patologia de Necrósias II
RM207	144	10	Seminários em Patologia II
RN003	192	13	Patologia de Necrósias Fetal e Neonatal II

*R3 - Especialização em Patologia*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R2 em Patologia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM208	144	10	Hematopatologia
RM209	144	10	Citopatologia II
RM211	816	54	Seminários em Patologia III
RM212	144	10	Uronefropatologia
RM213	144	10	Neuropatologia
RM214	192	13	Patologia da Cabeça e Pescoço
RM215	144	10	Patologia Hepática
RM216	144	10	Patologia Cárdio-Pulmonar
RM217	192	13	Dermatopatologia

RM218	144	10	Patologia Ósteo-Articular e de Partes Moles
RM219	192	13	Patologia Ginecológica
RM220	192	13	Patologia do Trato Gastrointestinal
RM221	144	10	Patologia Mamária
RM222	144	10	Patologia Endócrina

**18. PATOLOGIA CLÍNICA / MEDICINA LABORATORIAL (78R)**

*R1 - Especialização em Patologia Clínica / Medicina Laboratorial*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Patologia Clínica / Medicina Laboratorial.

*Disciplinas Obrigatórias*

RL011	2544	170	Clínica Médica III
-------	------	-----	--------------------

*R2 - Especialização em Patologia Clínica / Medicina Laboratorial*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Patologia Clínica / Medicina Laboratorial.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM257	320	21	Bioquímica Clínica I
RM258	200	13	Fisiologia Clínica I
RM259	400	27	Hematologia em Patologia Clínica I
RM260	240	16	Imunologia em Patologia Clínica I
RM261	200	13	Líquidos Biológicos I - Urinálise, Líquor e Derrames
RM262	320	21	Microbiologia em Patologia Clínica I
RM263	80	5	Parasitologia Clínica I
RM972	80	5	Áreas Pré-Analíticas no Laboratório Clínico: Coleta de Material Clínico e Central de Separação

*R3 - Especialização em Patologia Clínica / Medicina Laboratorial*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R2 em Patologia Clínica / Medicina Laboratorial.

*Disciplinas Obrigatórias*

RG003	160	11	Citologia Especial
RM264	288	19	Bioquímica Clínica II
RM265	280	19	Hematologia em Patologia Clínica II
RM266	240	16	Imunologia em Patologia Clínica II
RM268	280	19	Microbiologia em Patologia Clínica II
RM269	640	43	Estágio Optativo
RM975	40	3	Dislipidemias

**19. PEDIATRIA (43R)**

*R1 - Especialização em Pediatria*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em

UNICAMP – CATÁLOGO DOS PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MÉDICA - 2010

concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Pediatria.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM166	780	52	Ambulatório Geral de Pediatria
RM167	350	23	Pronto-Socorro
RM168	540	36	Enfermaria de Pediatria
RM169	540	36	Neonatologia
RM170	440	29	Pediatria Social
RM171	96	6	Atualização em Pediatria I

*R2 - Especialização em Pediatria*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Pediatria.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM172	200	13	Ambulatório Geral de Pediatria
RM173	150	10	Pronto-Socorro
RM174	780	52	Enfermaria de Pediatria
RM175	660	44	Neonatologia
RM176	60	4	Endocrinologia Pediátrica
RM177	40	3	Reumatologia Pediátrica
RM178	120	8	Nefrologia Pediátrica
RM179	40	3	Crescimento e Desenvolvimento
RM180	60	4	Gastroenterologia Pediátrica
RM181	20	1	Cardiologia Pediátrica
RM182	40	3	Neuropediatria
RM183	65	4	Imunologia - Alergia e Pneumologia Pediátrica
RM184	20	1	Infectologia Pediátrica
RM185	160	11	Onc-Hematologia Pediátrica
RM186	40	3	Adolescência
RM891	200	13	Hospital Estadual Sumaré - Pediatria
RM918	96	6	Atualização em Pediatria II

*R3 - Área de Atuação em Alergia e Imunologia Pediátrica*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp na Área de Atuação em Alergia e Imunologia Pediátrica, tendo como Pré-requisito a conclusão de programa completo de 2 anos de Residência Médica em Pediatria em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplina Obrigatória*

RM994	1920	128	Alergia e Imunologia Pediátrica
-------	------	-----	---------------------------------

*R3 - Área de Atuação em Endocrinologia Pediátrica*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp na Área de Atuação em Endocrinologia Pediátrica, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de 2 anos de Residência Médica em Pediatria em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM188	1920	128	Endocrinologia Pediátrica
-------	------	-----	---------------------------

RM408	120	8	Laboratório de Fisiologia Clínica II
-------	-----	---	--------------------------------------

*R3 - Área de Atuação em Gastroenterologia Pediátrica*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp na Área de Atuação em Gastroenterologia Pediátrica, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de 2 anos de Residência Médica em Pediatria em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplina Obrigatória*

RM190	1920	128	Gastroenterologia Pediátrica e Nutrição
-------	------	-----	---

*R3 - Área de Atuação em Hematologia e Hemoterapia Pediátrica*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp na Área de Atuação em Hematologia e Hemoterapia Pediátrica, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de 2 anos de Residência Médica em Pediatria em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplina Obrigatória*

RM997	2880	192	Hematologia Pediátrica
-------	------	-----	------------------------

*R3 - Área de Atuação em Infectologia Pediátrica*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp na Área de Atuação em Infectologia Pediátrica, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de 2 anos de Residência Médica em Pediatria em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplina Obrigatória*

RM993	2880	192	Infectologia Pediátrica
-------	------	-----	-------------------------

*R3 - Área de Atuação em Medicina Intensiva Pediátrica*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp na Área de Atuação em Medicina Intensiva Pediátrica, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de 2 anos de Residência Médica em Pediatria em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplina Obrigatória*

RM198	2880	192	Terapia Intensiva Pediátrica I
-------	------	-----	--------------------------------

*R4 - Área de Atuação em Medicina Intensiva Pediátrica*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R3 em Medicina Intensiva Pediátrica.

UNICAMP – CATÁLOGO DOS PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MÉDICA – 2010

*Disciplina Obrigatória*

RP004 2880 192 Terapia Intensiva Pediátrica II

*R3 - Área de Atuação em Nefrologia Pediátrica*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp na Área de Atuação em Nefrologia Pediátrica, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de 2 anos de Residência Médica em Pediatria em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplina Obrigatória*

RM197 1920 128 Nefrologia Pediátrica

*R3 - Área de Atuação em Neonatologia*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp na Área de Atuação em Neonatologia, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de 2 anos de Residência Médica em Pediatria em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplina Obrigatória*

RM195 2880 192 Neonatologia

*R3 - Área de Atuação em Neurologia Pediátrica*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp na Área de Atuação em Neurologia Pediátrica, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de 2 anos de Residência Médica em Pediatria em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM514	120	8	Distúrbios do Movimento I
RM519	36	2	Semiologia Neurológica
RM524	864	58	Plantões/Pronto Socorro Neuroclínica
RM549	120	8	Enfermaria de Neurologia Infantil II
RM550	60	4	Ambulatório Geral de Neurologia Infantil II
RM551	60	4	Ambulatório de Paralisia Cerebral II
RM552	48	3	Visita Geral Neuroclínica II
RM553	60	4	Repercussões Neurológicas das Doenças Sistêmicas II
RM554	180	12	Pronto Socorro Neuroclínica II
RM555	120	8	Enfermaria de Neurologia de Adultos II
RM887	60	4	Cefaléia III
RM888	60	4	Neurologia Geral III
RM889	60	4	Epilepsia em Adultos III
RM890	60	4	Doenças Neuromusculares IV

*R4 - Área de Atuação em Neurologia Pediátrica*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas do primeiro ano da Área de Atuação em Neurologia Pediátrica (R3).

*Disciplinas Obrigatórias*

RM556	576	38	Enfermaria de Neurologia Infantil III
RM557	240	16	Ambulatório Geral de Neurologia Infantil III

RM558	120	8	Ambulatório de Neuroneonatologia
RM560	240	16	Ambulatório de Epilepsia na Infância
RM561	240	16	Doenças Neuromusculares V
RM563	96	6	Ambulatório de Neurodiagnóstico de Deficiências Neurosensoriais
RM565	96	6	Seminários em Neurologia Infantil
RM569	240	16	Enfermaria de Neonatologia

*R3 - Área de Atuação em Pneumologia Pediátrica*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp na Área de Atuação em Pneumologia Pediátrica, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de 2 anos de Residência Médica em Pediatria em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplina Obrigatória*

RM995 1920 128 Pneumologia Pediátrica

*R3 - Área de Atuação em Pediatria*

**Condições de Ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp na Área de Atuação em Pediatria, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de 2 anos de Residência Médica em Pediatria em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplina Obrigatória*

RP003 2496 166 Pediatria Geral

*R3 - Área de Atuação em Reumatologia Pediátrica*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp na Área de Atuação em Reumatologia Pediátrica, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de 2 anos de Residência Médica em Pediatria em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM189	1920	128	Reumatologia Pediátrica
RM980	96	6	Imunologia em Patologia Clínica III

**20. PSQUIATRIA (46R)**

*R1 - Especialização em Psiquiatria*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Psiquiatria.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM609	672	45	Enfermaria de Psiquiatria I
RM610	576	38	Ambulatório de Saúde Mental de Adultos I
RM611	960	64	Emergências Psiquiátricas - Plantões I
RM612	96	6	Neurologia Clínica/Psiquiatria
RM613	192	13	Psicoterapia Individual de Adultos I

UNICAMP – CATÁLOGO DOS PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MÉDICA - 2010

RQ001	192	13	Saúde Mental e Psiquiatria Social
RQ002	96	6	Curso Teórico: Saúde Mental, Psicopatologia e Psiquiatria Clínica I
RQ003	96	6	Curso Teórico: Saúde Mental, Humanidades e Psicodinâmica I

*R2 - Especialização em Psiquiatria*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Psiquiatria.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM618	144	10	Enfermaria de Psiquiatria II
RM619	432	29	Ambulatório de Saúde Mental de Adultos II
RM621	288	19	Emergências Psiquiátricas-Plantões II
RM622	96	6	Psicoterapia Individual de Adultos II
RM623	328	22	Interconsulta Psiquiátrica I
RQ004	240	16	Ambulatório de Psiquiatria Infantil I
RQ005	240	16	Ambulatório de Psiquiatria de Adolescentes I
RQ006	240	16	Ambulatório de Psiquiatria de Idosos I
RQ007	240	16	Ambulatório de Substâncias Psicoativas I
RQ008	144	10	Ambulatório de Psicoterapia de Grupo de Adultos I
RQ009	96	6	Curso Teórico: Saúde Mental, Psicopatologia e Psiquiatria Clínica II
RQ010	96	6	Curso Teórico: Saúde Mental, Humanidades e Psicodinâmica II

*R3 - Especialização em Psiquiatria*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R2 em Psiquiatria.

*Disciplinas Obrigatórias*

RQ011	336	22	Interconsulta Psiquiátrica II
RQ012	384	26	Ambulatório de Saúde Mental de Adultos III
RQ013	288	19	Emergências Psiquiátricas Plantões III
RQ014	240	16	Ambulatório de Psiquiatria Infantil II
RQ015	240	16	Ambulatório de Psiquiatria de Adolescentes II
RQ016	192	13	Ambulatório de Psiquiatria de Idosos II
RQ017	240	16	Ambulatório de Substâncias Psicoativas II
RQ018	144	10	Ambulatório de Psicoterapia de Grupo de Adultos II
RQ019	288	19	Psicoterapia Individual de Adultos III
RQ020	96	6	Curso Teórico: Saúde Mental, Psicopatologia e Psiquiatria Clínica III
RQ021	96	6	Curso Teórico: Saúde Mental, Humanidades e Psicodinâmica III

*R4 - Área de Atuação em Psiquiatria da Infância e da Adolescência*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp na Área de Atuação em Psiquiatria da Infância e da Adolescência, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de Residência

Médica em Psiquiatria em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplina Obrigatória*

RM998	1920	128	Psiquiatria da Infância e da Adolescência
-------	------	-----	---

*R4 - Área de Atuação em Psicoterapia*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp na Área de Atuação em Psicoterapia, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de Residência Médica em Psiquiatria em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplina Obrigatória*

RM999	1920	128	Psicoterapia
-------	------	-----	--------------

**21. RADIOLOGIA E DIAGNÓSTICO POR IMAGEM (79R)**

*R1 - Especialização em Radiologia e Diagnóstico por Imagem*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Radiologia e Diagnóstico por Imagem.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM270	384	26	Radiologia Geral I
RM272	256	17	Ultra-sonografia I
RM274	256	17	Radiologia Neonatal e Tocoginecológica
RD012	256	17	Tomografia Computadorizada I
RD013	152	10	Radiologia do Aparelho Digestório
RD014	96	6	Medicina Nuclear para Radiologistas
RD022	432	29	Plantões I- Radiologia
RD025	32	2	Física Médica para Radiologistas I
RD027	432	29	Diagnóstico Radiológico Setorizado I

*R2 - Especialização em Radiologia e Diagnóstico por Imagem*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Radiologia e Diagnóstico por Imagem.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM276	264	18	Radiologia Geral II
RM278	810	54	Ultra-sonografia II
RD016	390	26	Tomografia Computadorizada II
RD017	132	9	Radiologia da Mama
RD023	912	61	Plantões II - Radiologia
RD028	432	29	Diagnóstico Radiológico Setorizado II

*R3 - Especialização em Radiologia e Diagnóstico por Imagem*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R2 em Radiologia e Diagnóstico por Imagem.

UNICAMP – CATÁLOGO DOS PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MÉDICA – 2010

*Disciplinas Obrigatórias*

RM280	512	34	Ultra-sonografia III
RM281	256	17	Ressonância Magnética
RD018	390	26	Tomografia Computadorizada III
RD019	128	9	Radiologia Vascular
RD020	128	9	Estágio Complementar em Radiologia
RD024	432	29	Plantões III - Radiologia
RD026	32	2	Física Médica para Radiologistas II
RD029	432	29	Diagnóstico Radiológico Setorizado III

**22. RADIOTERAPIA (49R)**

*R1 - Especialização em Radioterapia*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Radioterapia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RD005	1440	96	Princípios de Oncologia Clínica e Cirúrgica
RD006	168	11	Física Médica I
RD007	1272	85	Radioterapia I - Radioterapia Clínica e Radiobiologia

*R2 - Especialização em Radioterapia*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Radioterapia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RD008	336	22	Física Médica II
RD009	2544	170	Radioterapia II - Radioterapia Clínica e Radiobiologia

*R3 - Especialização em Radioterapia*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R2 em Radioterapia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RD010	336	22	Física Médica III
RD011	2530	169	Radioterapia III - Radioterapia Clínica e Radiobiologia

**II. ESPECIALIDADES COM PRÉ-REQUISITO**

**A - CLÍNICA MÉDICA - A condição de ingresso nos PRM das especialidades a seguir tem como pré-requisito a conclusão de programa completo de Residência Médica de 2 anos em Clínica Médica, em serviços credenciados pela CNRM-SESU-MEC.**

**1. ALERGIA E IMUNOLOGIA (03R)**

*R1 - Especialização em Alergia e Imunologia*

*Disciplinas Obrigatórias*

RM284	576	38	Ambulatório Geral de Imunologia Clínica I
-------	-----	----	---

RM285	240	16	Enfermaria Geral de Imunologia Clínica I
RM286	20	1	Laboratório Aplicado à Imunologia Clínica I
RM287	120	8	Ambulatório de Oftalmo-Imunologia I
RM288	160	11	Ambulatório de Pneumo-Imuno-Pediatria I
RM289	120	8	Ambulatório de AIDS I
RM290	192	13	Journal Club de Imunologia Clínica I
RM291	144	10	Seminários em Imunologia Geral e Clínica I
RM292	96	6	Revisão de Prontuários Clínicos I

*R2 - Especialização em Alergia e Imunologia*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Alergia e Imunologia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM293	576	38	Ambulatório Geral de Imunologia Clínica II
RM294	240	16	Enfermaria Geral de Imunologia Clínica II
RM295	20	1	Laboratório Aplicado à Imunologia Clínica II
RM296	120	8	Ambulatório de Oftalmo-Imunologia II
RM297	160	11	Ambulatório de Pneumo-Imuno-Pediatria II
RM298	120	8	Ambulatório de AIDS II
RM299	160	11	Transplante de Medula Óssea
RM300	480	32	Imunologia Clínica - Estágio Complementar
RM921	192	13	Journal Club de Imunologia Clínica II
RM922	144	10	Seminários em Imunologia Geral e Clínica II
RM923	96	6	Revisão de Prontuários Clínicos II

**2. CANCEROLOGIA / CLÍNICA (84R)**

*R1 - Especialização em Cancerologia/Clínica*

*Disciplinas Obrigatórias*

RL012	2832	189	Cancerologia Clínica I
-------	------	-----	------------------------

*R2 - Especialização em Cancerologia/Clínica*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Cancerologia/Clínica.

*Disciplinas Obrigatórias*

RL013	2832	189	Cancerologia Clínica II
-------	------	-----	-------------------------

*R3 - Especialização em Cancerologia/Clínica*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R2 em Cancerologia/Clínica.

*Disciplinas Obrigatórias*

RL014	2832	189	Cancerologia Clínica III
-------	------	-----	--------------------------

### 3. CARDIOLOGIA (6R)

#### R1 - Especialização em Cardiologia

##### Disciplinas Obrigatórias

RM301	96	6	Arritmias Cardíacas I
RM302	144	10	Unidade Coronária I
RM303	144	10	Laboratório de Cateterismo Cardíaco I
RM304	96	6	Eletrocardiografia de Esforço I
RM305	96	6	Eletrocardiografia Dinâmica I
RM306	96	6	Ecocardiografia I
RM307	48	3	Cateterismo Cardíaco Diagnóstico e Terapêutico I
RM308	96	6	Miocardopatias I
RM309	96	6	Cardiopatias Congênitas I
RM310	96	6	Valvopatias I
RM311	96	6	Cardiopatia Isquêmica I
RM312	96	6	Hipertensão Arterial I
RM313	288	19	Enfermaria de Cardiologia I
RM314	288	19	Interconsultas Cardiológicas I
RM315	864	58	Urgências Cardiológicas I
RM316	96	6	Reunião de Casos Clínicos em Cardiologia I
RM317	96	6	Reunião Clínica da Disciplina de Cardiologia I

#### R2 - Especialização em Cardiologia

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Cardiologia.

##### Disciplinas Obrigatórias

RM318	96	6	Arritmias Cardíacas II
RM319	320	21	Unidade Coronária II
RM320	288	19	Laboratório de Cateterismo Cardíaco II
RM321	96	6	Eletrocardiografia de Esforço II
RM322	96	6	Eletrocardiografia Dinâmica II
RM323	96	6	Ecocardiografia II
RM324	48	3	Cateterismo Cardíaco Diagnóstico e Terapêutico II
RM325	96	6	Miocardopatias II
RM326	96	6	Cardiopatias Congênitas II
RM327	96	6	Valvopatias II
RM328	96	6	Cardiopatia Isquêmica II
RM329	96	6	Hipertensão Arterial II
RM330	144	10	Enfermaria de Cardiologia II
RM331	432	29	Interconsultas Cardiológicas II
RM332	480	32	Urgências Cardiológicas II
RM949	96	6	Reunião de Casos Clínicos em Cardiologia II
RM950	96	6	Reunião Clínica da Disciplina de Cardiologia II

#### R3 - Área de Atuação em Hemodinâmica e Cardiologia Intervencionista

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na Área de Atuação em Hemodinâmica e Cardiologia Intervencionista, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de Residência Médica em Cardiologia em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

#### Disciplina Obrigatória

RM333	1920	128	Especialização em Cateterismo Cardíaco
-------	------	-----	--

#### R3 - Área de Atuação em Ecocardiografia

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na Área de Atuação em Ecocardiografia, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de Residência Médica em Cardiologia em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

#### Disciplina Obrigatória

RM334	1920	128	Especialização em Ecocardiografia
-------	------	-----	-----------------------------------

### 4. ENDOCRINOLOGIA (66R)

#### R1 - Especialização em Endocrinologia

##### Disciplinas Obrigatórias

RM379	192	13	Ambulatório de Diabetes Mellito I
RM380	192	13	Ambulatório de Nódulo de Tiróide I
RM381	192	13	Ambulatório de Câncer de Tiróide I
RM382	192	13	Ambulatório de Endocrinologia Geral I
RM383	144	10	Ambulatório de Endócrino-Pediatria I
RM384	192	13	Ambulatório de Função Tireoidiana Alterada I
RM385	192	13	Ambulatório de Diabetes Mellito Tipo 1 I
RM386	192	13	Ambulatório de Gineco-Endócrino I
RM387	192	13	Ambulatório de Síndrome Plurimetabólica I
RM388	192	13	Ambulatório de Pé Diabético I
RM389	216	14	Enfermaria de Endocrinologia e Metabologia I
RM390	120	8	Testes Dinâmicos Especializados I
RM391	192	13	Ambulatório de Triagem em Endocrinologia I
RM392	96	6	Punção de Tiróide I
RM393	240	16	Atividades Teóricas/Endocrinologia I

#### R2 - Especialização em Endocrinologia

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Endocrinologia.

##### Disciplinas Obrigatórias

RM394	192	13	Ambulatório de Diabetes Mellito II
RM395	192	13	Ambulatório de Nódulo de Tiróide II
RM396	192	13	Ambulatório de Câncer de Tiróide II
RM397	192	13	Ambulatório de Endocrinologia Geral II
RM398	144	10	Ambulatório de Endócrino-Pediatria II
RM399	192	13	Ambulatório de Função Tireoidiana Alterada II
RM400	192	13	Ambulatório de Diabetes Mellito Tipo 1 II
RM401	192	13	Ambulatório de Gineco-Endócrino II
RM402	192	13	Ambulatório de Síndrome Plurimetabólica II
RM403	192	13	Ambulatório de Pé Diabético II
RM404	240	16	Enfermaria de Endocrinologia e Metabologia II

UNICAMP – CATÁLOGO DOS PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MÉDICA – 2010

RM405	144	10	Testes Dinâmicos Especializados II
RM406	192	13	Ambulatório de Triagem em Endocrinologia II
RM407	48	3	Ambulatório do Grupo Interdisciplinar de Estudo da Determinação e Diferenciação do Sexo (GIEDDS)
RM408	120	8	Laboratório de Fisiologia Clínica II
RM952	240	16	Atividades Teóricas/Endocrinologia II

**5. GASTROENTEROLOGIA (22R)**

*R1 - Especialização em Gastroenterologia*

*Disciplinas Obrigatórias*

RM409	912	61	Enfermaria de Gastroenterologia I
RM410	96	6	Ambulatório de Diarreias I
RM411	96	6	Ambulatório de Hepatopatias I
RM412	48	3	Ambulatório de Doenças Funcionais I
RM413	96	6	Ambulatório de Úlcera I
RM416	192	13	Procedimentos Diagnósticos em Gastroenterologia: Endoscopia Digestiva
RM417	96	6	Ambulatório de Lesões Focais I
RM418	528	35	Seminários de Gastroenterologia I
RM424	72	5	Ambulatório de Hepatites I

*R2 - Especialização em Gastroenterologia*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Gastroenterologia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM419	168	11	Enfermaria de Gastroenterologia II
RM420	96	6	Ambulatório de Diarreias II
RM421	96	6	Ambulatório de Hepatopatias II
RM422	48	3	Ambulatório de Doenças Funcionais II
RM423	96	6	Ambulatório de Úlcera II
RM425	288	19	Procedimentos Diagnósticos em Gastroenterologia: Ultra-sonografia
RM426	192	13	Procedimentos Diagnósticos em Gastroenterologia: Endoscopia Digestiva - Ambulatório
RM427	432	29	Procedimentos Diagnósticos em Gastroenterologia: Endoscopia Digestiva - Gastrocentro
RM428	96	6	Ambulatório de Lesões Focais II
RM432	72	5	Ambulatório de Hepatites II
RM437	96	6	Abordagem Clínica do Transplante Hepático I
RM924	528	35	Seminários de Gastroenterologia II

*R3 - Área de Atuação em Endoscopia Digestiva*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na Área de Atuação em Endoscopia Digestiva, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de Residência Médica em Gastroenterologia em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplinas Obrigatórias*

RL010	2496	166	Endoscopia Digestiva
-------	------	-----	----------------------

*R3 - Área de Atuação em Hepatologia*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na Área de Atuação em Hepatologia, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de Residência Médica em Gastroenterologia em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM429	672	45	Enfermaria de Gastroenterologia
RM430	96	6	Ambulatório de Hepatopatias III
RM433	864	58	Procedimentos Diagnósticos em Gastroenterologia: Ultra-sonografia II
RM436	192	13	Ambulatório de Lesões Focais III
RM925	240	16	Seminários de Gastroenterologia III
RM983	144	10	Ambulatório de Hepatites III
RM984	192	13	Abordagem Clínica do Transplante Hepático II
RL002	288	19	Procedimentos Diagnósticos e Terapêuticos em Gastroenterologia: Endoscopia Digestiva III
RL009	192	13	Ambulatório Pré e Pós Transplante Hepático

**6. HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA (26R)**

*R1 - Especialização em Hematologia e Hemoterapia*

*Disciplinas Obrigatórias*

RM466	256	17	Laboratório de Hematologia e Citologia
RM880	80	5	Ambulatório de Hemostasia I
RM881	208	14	Ambulatório de Onco-Hematologia I
RM882	96	6	Ambulatório de Anemias e Hemoglobinopatias I
RM883	640	43	Enfermaria de Hematologia
RM886	640	43	Interconsulta Hematologia

*R2 - Especialização em Hematologia e Hemoterapia*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Hematologia e Hemoterapia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM467	80	5	Ambulatório de Hemostasia II
RM468	208	14	Ambulatório de Onco-Hematologia II
RM469	96	6	Ambulatório de Anemias e Hemoglobinopatias II
RM470	32	2	Laboratório Diagnóstico de Hemoglobinopatias
RM471	32	2	Laboratório de Diagnóstico de Doenças Hemorrágicas
RM472	256	17	Laboratório de Hematologia e Citologia
RM473	160	11	Enfermaria de Transplante de Medula Óssea
RM474	160	11	Onco-Hematologia Pediátrica
RM475	640	43	Hemoterapia
RM476	80	5	Hematologia em Patologia Clínica III

## 7. NEFROLOGIA (33R)

### R1 - Especialização em Nefrologia

#### Disciplinas Obrigatórias

RM479	770	51	Hemodiálise I
RM480	770	51	Enfermaria de Nefrologia I
RM481	360	24	Interconsultas I
RM482	56	4	Ambulatório de Nefrologia Geral I
RM483	224	15	Ambulatório de Transplantes Renais I
RM484	56	4	Ambulatório de Uremia I
RM485	56	4	Ambulatório de Litiase I
RM486	56	4	Ambulatório de Nefropatia Diabética I
RM487	56	4	Ambulatório de Glomerulopatias I
RM488	56	4	Ambulatório de Diálise Peritoneal Ambulatorial Contínua I (CAPD)
RM489	96	6	Reuniões Anátomo-Clinicas I

### R2 - Especialização em Nefrologia

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Nefrologia.

#### Disciplinas Obrigatórias

RM490	495	33	Hemodiálise II
RM491	770	51	Enfermaria de Nefrologia II
RM492	540	36	Interconsultas II
RM493	64	4	Ambulatório de Nefrologia Geral II
RM494	256	17	Ambulatório de Transplantes Renais II
RM495	64	4	Ambulatório de Uremia II
RM496	64	4	Ambulatório de Litiase II
RM497	64	4	Ambulatório de Nefropatia Diabética II
RM498	64	4	Ambulatório de Glomerulopatias II
RM499	64	4	Ambulatório de Diálise Peritoneal Ambulatorial Contínua II (CAPD)
RM500	64	4	Ambulatório Pré-Transplante Renal I
RM501	96	6	Revisão de Literatura I
RM926	96	6	Reuniões Anátomo-Clinicas II

## 8. PNEUMOLOGIA (44R)

### R1 - Especialização em Pneumologia

#### Disciplinas Obrigatórias

RM586	840	56	Enfermaria de Pneumologia I
RM587	120	8	Interconsultas I
RM588	96	6	Ambulatório de Oncopneumologia I
RM589	96	6	Ambulatório de Quimioterapia I/Pneumologia
RM590	96	6	Ambulatório de Reabilitação Pulmonar I
RM591	96	6	Ambulatório Geral de Pneumologia I
RM592	96	6	Ambulatório de Tisiologia I
RM593	96	6	Ambulatório de Imunoasma I
RM594	96	6	Procedimentos Especializados em Pneumologia I
RM595	144	10	Reuniões Anátomo-Clinicas I
RM596	144	10	Reuniões Clínico-Radiológicas I
RM597	144	10	Reuniões de Revista I

### R2 - Especialização em Pneumologia

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Pneumologia.

#### Disciplinas Obrigatórias

RM598	864	58	Enfermaria de Pneumologia II
RM599	120	8	Interconsultas II
RM600	80	5	Ambulatório de Oncopneumologia II
RM601	80	5	Ambulatório de Quimioterapia II/Pneumologia
RM602	80	5	Ambulatório de Reabilitação Pulmonar II
RM603	80	5	Ambulatório Geral de Pneumologia II
RM604	80	5	Ambulatório de Tisiologia II
RM605	80	5	Ambulatório de Imunoasma II
RM606	96	6	Procedimentos Especializados em Pneumologia II
RM607	240	16	Unidade de Terapia Intensiva/Pneumologia
RM608	480	32	Pneumologia - Estágio Complementar
RM933	144	10	Reuniões Anátomo-Clinicas II
RM934	144	10	Reuniões Clínico-Radiológicas II
RM935	144	10	Reuniões de Revista II

## 9. REUMATOLOGIA (50R)

### R1 - Especialização em Reumatologia

#### Disciplinas Obrigatórias

RM631	576	38	Enfermaria de Reumatologia I
RM632	192	13	Ambulatório Geral em Reumatologia I
RM633	192	13	Ambulatório de Casos Novos em Reumatologia I
RM634	144	10	Procedimentos em Reumatologia I
RM635	240	16	Artrites I
RM636	240	16	Lúpus Eritematoso Sistêmico e Miopatias Inflamatórias I
RM637	144	10	Ambulatório de Vasculite I
RM638	240	16	Artrose e Outras Artropatias Degenerativas I
RM639	144	10	Espondiloartropatias I
RM640	144	10	Esclerose Sistêmica I
RM641	96	6	Reunião Clínica - Reumatologia I
RM642	96	6	Seminários - Reumatologia I

### R2 - Especialização em Reumatologia

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Reumatologia.

#### Disciplinas Obrigatórias

RM643	336	22	Enfermaria de Reumatologia II
RM644	192	13	Ambulatório de Casos Novos em Reumatologia II
RM645	96	6	Procedimentos em Reumatologia II
RM646	240	16	Artrites II
RM647	240	16	Lúpus Eritematoso Sistêmico e Miopatias Inflamatórias II
RM648	144	10	Osteoporose
RM649	144	10	Ambulatório de Vasculite II
RM650	240	16	Artrose e Outras Artropatias Degenerativas II

UNICAMP – CATÁLOGO DOS PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MÉDICA – 2010

RM651	144	10	Espondiloartropatias II
RM652	144	10	Esclerose Sistêmica II
RM936	96	6	Reunião Clínica - Reumatologia II
RM937	96	6	Seminários - Reumatologia II
RM980	96	6	Imunologia em Patologia Clínica III

**II. ESPECIALIDADES COM PRÉ-REQUISITO**

B - CIRURGIA GERAL - A condição de ingresso nos PRM das especialidades a seguir tem como pré-requisito a conclusão de programa completo de Residência Médica de 2 anos em Cirurgia Geral, em serviços credenciados pela CNRM-SESU-MEC.

**1. CIRURGIA GERAL - PROGRAMA AVANÇADO (101R)**

*R1 - Especialização em Cirurgia Geral - Programa Avançado*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica em Cirurgia Geral - Programa Avançado, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de 2 anos de Residência Médica em Cirurgia Geral, em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplina Obrigatória*

RC014 2880 192 Cirurgia Geral - Programa Avançado I

*R2 - Especialização em Cirurgia Geral - Programa Avançado*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Cirurgia Geral - Programa Avançado.

*Disciplina Obrigatória*

RC015 2880 192 Cirurgia Geral - Programa Avançado II

**2. CIRURGIA CARDIOVASCULAR (8R)**

*R1 - Especialização em Cirurgia Cardiovascular*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Cirurgia Cardiovascular, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de Residência Médica em Cirurgia Geral, em serviços credenciados pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplina Obrigatória*

RM656 2880 192 Cirurgia Cardíaca I

*R2 - Especialização em Cirurgia Cardiovascular*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Cirurgia Cardiovascular.

*Disciplina Obrigatória*

RM657 2880 192 Cirurgia Cardíaca II

*R3 - Especialização em Cirurgia Cardiovascular*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R2 em Cirurgia Cardiovascular.

*Disciplina Obrigatória*

RM658 2880 192 Cirurgia Cardíaca III

*R4 - Especialização em Cirurgia Cardiovascular*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R3 em Cirurgia Cardiovascular.

*Disciplina Obrigatória*

RC013 2880 192 Cirurgia Cardíaca IV

**3. CIRURGIA DE CABEÇA E PESCOÇO (7R)**

*R1 - Especialização em Cirurgia de Cabeça e Pescoço*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Cirurgia de Cabeça e Pescoço, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de 2 anos de Residência Médica em Cirurgia Geral, em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplina Obrigatória*

RM659 2880 192 Cirurgia de Cabeça e Pescoço/Cirurgia Oncológica I

*R2 - Especialização em Cirurgia de Cabeça e Pescoço*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Cirurgia de Cabeça e Pescoço.

*Disciplina Obrigatória*

RM660 2880 192 Cirurgia de Cabeça e Pescoço/Cirurgia Oncológica II

**4. CIRURGIA DO APARELHO DIGESTIVO (64R)**

*R1 - Especialização em Cirurgia do Aparelho Digestivo*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Cirurgia do Aparelho Digestivo, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de 2 anos de Residência Médica em Cirurgia Geral, em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM664 720 48 Cirurgia Gastroenterológica - Vias Biliares e Pâncreas I

UNICAMP – CATÁLOGO DOS PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MÉDICA - 2010

RM665	720	48	Cirurgia Gastroenterológica - Esôfago, Estômago e Duodeno I
RM666	720	48	Cirurgia Gastroenterológica - Fígado e Hipertensão Portal I
RM667	720	48	Cirurgia Gastroenterológica - Coloproctologia I

*R2 - Especialização em Cirurgia do Aparelho Digestivo*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Cirurgia do Aparelho Digestivo.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM668	960	64	Cirurgia Gastroenterológica - Vias Biliares e Pâncreas II
RM669	960	64	Cirurgia Gastroenterológica - Esôfago, Estômago e Duodeno II
RM670	960	64	Cirurgia Gastroenterológica - Fígado e Hipertensão Portal II

**5. CIRURGIA PEDIÁTRICA (11R)**

*R1 - Especialização em Cirurgia Pediátrica*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Cirurgia Pediátrica, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de 2 anos de Residência Médica em Cirurgia Geral, em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM675	720	48	Cirurgia Pediátrica - Geral e Gastroenterológica I
RM676	720	48	Cirurgia Pediátrica - Urologia Pediátrica I
RM677	720	48	Cirurgia Pediátrica - Cirurgia Fetal e Neonatal I
RM678	720	48	Cirurgia Pediátrica - Cirurgia Pediátrica Oncológica I

*R2 - Especialização em Cirurgia Pediátrica*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Cirurgia Pediátrica.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM679	720	48	Cirurgia Pediátrica - Geral e Gastroenterológica II
RM680	720	48	Cirurgia Pediátrica - Urologia Pediátrica II
RM681	720	48	Cirurgia Pediátrica - Cirurgia Fetal e Neonatal II
RM682	720	48	Cirurgia Pediátrica - Cirurgia Pediátrica Oncológica II

*R3 - Especialização em Cirurgia Pediátrica*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R2 em Cirurgia Pediátrica.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM683	720	48	Cirurgia Pediátrica - Geral e Gastroenterológica III
RM684	720	48	Cirurgia Pediátrica - Urologia Pediátrica III
RM685	720	48	Cirurgia Pediátrica - Cirurgia Fetal e Neonatal III
RM686	720	48	Cirurgia Pediátrica - Cirurgia Pediátrica Oncológica III
RM687	480	32	Cirurgia Pediátrica - Estágio Complementar

**6. CIRURGIA PLÁSTICA (12R)**

*R1 - Especialização em Cirurgia Plástica*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Cirurgia Plástica, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de 2 anos de Residência Médica em Cirurgia Geral, em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM688	480	32	Avaliação Clínica em Cirurgia Plástica I
RM689	336	22	Cuidados Pré e Pós-Operatórios em Cirurgia Plástica - I
RM690	96	6	Documentação em Cirurgia Plástica I
RM691	96	6	Avaliação Multidisciplinar em Cirurgia Plástica I
RM692	384	26	Cirurgia Plástica Geral - Tumores I
RM693	384	26	Enxertos e Retalhos I
RM694	384	26	Traumas de Face I
RM695	240	16	Cirurgia Crânio-Facial I
RM696	240	16	Estética I
RM697	160	11	Queimaduras I

*R2 - Especialização em Cirurgia Plástica*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Cirurgia Plástica.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM698	480	32	Avaliação Clínica em Cirurgia Plástica II
RM699	336	22	Cuidados Pré e Pós-Operatórios em Cirurgia Plástica - II
RM700	96	6	Documentação em Cirurgia Plástica - II
RM701	96	6	Avaliação Multidisciplinar em Cirurgia Plástica - II
RM702	384	26	Cirurgia Plástica Geral - Tumores - II
RM703	384	26	Enxertos e Retalhos - II
RM704	384	26	Traumas de Face - II
RM705	240	16	Cirurgia Crânio-Facial - II
RM706	240	16	Estética - II

*R3 - Especialização em Cirurgia Plástica*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R2 em Cirurgia Plástica.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM708	720	48	Reconstrução Mamária
-------	-----	----	----------------------

UNICAMP – CATÁLOGO DOS PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MÉDICA – 2010

RM709	720	48	Cirurgia Crânio-Facial - III
RM710	720	48	Centro Cirúrgico - Cirurgia Plástica
RM711	480	32	Cirurgia Plástica - Aperfeiçoamento

**7. CIRURGIA TORÁCICA (13R)**

*R1 - Especialização em Cirurgia Torácica*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Cirurgia Torácica, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de 2 anos de Residência Médica em Cirurgia Geral, em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM712	240	16	Ambulatório de Cirurgia Torácica I
RM713	672	45	Centro Cirúrgico/Cirurgia Torácica I
RM714	864	58	Enfermaria de Cirurgia Torácica I
RM715	384	26	Procedimentos Especiais em Cirurgia Torácica I

*R2 - Especialização em Cirurgia Torácica*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Cirurgia Torácica.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM716	240	16	Ambulatório de Cirurgia Torácica II
RM717	672	45	Centro Cirúrgico/Cirurgia Torácica II
RM718	864	58	Enfermaria de Cirurgia Torácica II
RM719	384	26	Procedimentos Especiais em Cirurgia Torácica II
RM720	160	11	Estágio Opcional em Cirurgia Torácica I

**8. CIRURGIA VASCULAR (83R)**

*R1 - Especialização em Cirurgia Vascular*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Cirurgia Vascular, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de 2 anos de Residência Médica em Cirurgia Geral, em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM732	720	48	Trauma Vascular - Arterial e Venoso I
RC007	360	24	Doenças Venosas e Linfáticas
RC010	360	24	Utilização de Drogas em Cirurgia Vascular
RC017	720	48	Interpretação Propedêutica, Imagem, Conduta e Técnica I
RC026	720	48	Doença Aterosclerótica I

*R2 - Especialização em Cirurgia Vascular*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Cirurgia Vascular.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM733	720	48	O Exame Subsidiário não Invasivo em Cirurgia Vascular e Endovascular - Arterial e Venosa I
RC011	360	24	Doença Vascular Hipertensiva
RC019	720	48	Interpretação Propedêutica, Imagem Conduta e Técnica II
RC027	360	24	Doença Aterosclerótica II
RC028	360	24	Trauma Vascular - Arterial e Venoso II

*R3 - Área de Atuação em Angiorradiologia e Cirurgia Endovascular*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp na Área de Atuação em Angiorradiologia e Cirurgia Endovascular, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de 2 anos de Residência Médica em Cirurgia Vascular, em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplina Obrigatória*

RC012	720	48	Princípios da Cirurgia Endovascular, Evolução Tecnológica, Diagnóstico por Imagens e Sinais
-------	-----	----	---

**9. COLOPROCTOLOGIA (65R)**

*R1 - Especialização em Coloproctologia*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Coloproctologia, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de 2 anos de Residência Médica em Cirurgia Geral, em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplina Obrigatória*

RM892	2880	192	Proctologia I
-------	------	-----	---------------

*R2 - Especialização em Coloproctologia*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Coloproctologia.

*Disciplina Obrigatória*

RM893	2880	192	Proctologia II
-------	------	-----	----------------

**10. UROLOGIA (52R)**

*R1 - Especialização em Urologia*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Urologia, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de 2 anos de Residência Médica em Cirurgia Geral, em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM876	2784	186	Urologia I
-------	------	-----	------------

UNICAMP – CATÁLOGO DOS PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MÉDICA - 2010

RC021 96 6 Reunião Semanal da Disciplina de Urologia I

*R2 - Especialização em Urologia*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Urologia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM877 2784 186 Urologia II  
RC022 96 6 Reunião Semanal da Disciplina de Urologia II

*R3 - Especialização em Urologia*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R2 em Urologia.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM878 2784 186 Urologia III  
RC023 96 6 Reunião Semanal da Disciplina de Urologia III

**II. ESPECIALIDADES COM PRÉ-REQUISITO**

C - CLÍNICA MÉDICA, CIRURGIA GERAL OU ANESTESIOLOGIA - A condição de ingresso no PRM da especialidade a seguir tem como pré-requisito a conclusão de programa completo de Residência Médica em Clínica Médica, Cirurgia Geral ou Anestesiologia, em serviços credenciados pela CNRM-SESU-MEC.

**1. MEDICINA INTENSIVA (75R)**

*R1 - Especialização em Medicina Intensiva*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Residência Médica no programa de Medicina Intensiva, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de Residência Médica em Cirurgia Geral, Clínica Médica ou Anestesiologia em serviços credenciados pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplinas Obrigatórias*

RM653 192 13 Tópicos em Terapia Intensiva I  
RM654 912 61 Unidade de Cuidados Pós-Operatórios I  
RM655 912 61 Unidade de Terapia Intensiva Geral I  
RC001 240 16 Unidade Pós-Anestésica

*R2 - Especialização em Medicina Intensiva*

**Pré-requisito:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas obrigatórias do R1 em Medicina Intensiva.

*Disciplinas Obrigatórias*

RC002 192 13 Tópicos em Terapia Intensiva II  
RC003 1104 74 Unidade de Terapia Intensiva Geral II  
RC004 384 26 Unidade de Cuidados Pós-Operatórios II  
RC005 240 16 Unidade Coronariana

RC006 240 16 Unidade Nefrológica  
RC025 240 16 Módulo Estágio Complementar

**II. ESPECIALIDADES COM PRÉ-REQUISITO**

D - PEDIATRIA - A condição de ingresso no PRM da especialidades a seguir tem como pré-requisito a conclusão de programa completo de Residência Médica de 2 anos em Pediatria, em serviços credenciados pela CNRM-SESU-MEC.

**1. CANCEROLOGIA / PEDIÁTRICA (82R)**

*R1 - Especialização em Cancerologia / Pediátrica*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Cancerologia / Pediátrica, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de 2 anos de Residência Médica em Pediatria em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplina Obrigatória*

RP001 2880 192 Cancerologia Pediátrica I

*R2 - Especialização em Cancerologia / Pediátrica*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas do R1 em Cancerologia / Pediátrica.

*Disciplina Obrigatória*

RP002 2880 192 Cancerologia Pediátrica II

**II. ESPECIALIDADES COM PRÉ-REQUISITO**

E - OBSTETRÍCIA E GINECOLOGIA OU CIRURGIA GERAL - A condição de ingresso no PRM da especialidade a seguir tem como pré-requisito a conclusão de programa completo de Residência Médica em Obstetrícia e Ginecologia ou em Cirurgia Geral, em serviços credenciados pela CNRM-SESU-MEC.

**1. MASTOLOGIA (70R)**

*R1 - Especialização em Mastologia*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em concurso público na FCM-Unicamp para Mastologia, tendo como pré-requisito a conclusão de programa completo de Residência Médica em Obstetrícia e Ginecologia ou em Cirurgia Geral, em serviço credenciado pela CNRM-SESU-MEC.

*Disciplina Obrigatória*

RI002 2208 147 Mastologia I

*R2 - Especialização em Mastologia*

**Condições de ingresso:** Ter sido aprovado em todas as disciplinas do R1 em Mastologia.

*Disciplina Obrigatória*

RI003 2112 141 Mastologia II

**IDENTIFICAÇÃO DAS DISCIPLINAS**

**LEGENDA**

As disciplinas oferecidas pela unidade encontram-se a seguir identificadas. As informações são, na ordem em que aparecem, as seguintes:

Código da Disciplina.

Nome da Disciplina.

T - Total de horas de aulas teóricas.

E - Total de horas de aulas práticas.

I - Número de semanas em que a disciplina será desenvolvida.

C - Total de créditos. Cada crédito corresponde a 15 (quinze) horas de atividades.

P - Período mais provável da oferta da disciplina, de acordo com a convenção:

1 - 1º período letivo

2 - 2º período letivo

3 - qualquer período letivo

A ementa descreve sucintamente o assunto relacionado com a

disciplina. Em algumas disciplinas, as ementas serão oferecidas pelas Unidades de Ensino correspondentes, na época da oferta dessas disciplinas.

**EMENTAS DAS DISCIPLINAS**

**RB005 Genética Médica I**

T:240 E:1920 I:48 C:144 P:3

**Ementa:** Capacitar o(a) médico(a) residente para a avaliação genético-clínica das condições de causa genética, bem como das síndromes teratogênicas, iniciando o desenvolvimento de competências específicas relativas à propedêutica e aos procedimentos laboratoriais relativos à especialidade e de áreas afins, visando o estabelecimento de condutas clínicas adequadas, incluindo estratégias de prevenção e terapêutica, com destaque para o processo de aconselhamento genético orientado pelos princípios da bioética e da ética médica. Os fundamentos teóricos serão ministrados em programação específica e as atividades práticas, incluindo discussão de casos em reuniões de orientação e atualização diagnóstica, serão desenvolvidas em forma de rodízio nos ambulatórios de Genética Geral II, Genética Perinatal, Genodermatoses, Hematogenética, Oncogenética; Fibrose Cística, Dismorfologia Crânio-Facial e Neurogenética, assim como no Laboratório de Citogenética Humana; também serão realizadas atividades em esquema de plantão no setor de Neonatologia e Laboratório de Dismorfologia Perinatal.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será ministrada para 1 aluno.

**RB006 Genética Médica II**

T:240 E:2160 I:48 C:160 P:3

**Ementa:** Capacitar o(a) médico(a) residente para o diagnóstico clínico e etiológico das condições de causa genética, bem como das síndromes teratogênicas, desenvolvendo e aprimorando competências específicas relativas à propedêutica e aos procedimentos laboratoriais relativos à especialidade e de áreas afins, visando o estabelecimento de condutas clínicas adequadas, incluindo estratégias de prevenção e terapêutica, com destaque para o processo de aconselhamento genético orientado pelos princípios da bioética e da ética médica. Deverá também ser orientado na discussão de conceitos básicos da especialidade. Os fundamentos teóricos serão ministrados em programação específica; as atividades práticas, incluindo discussão de casos em reuniões de orientação e atualização diagnóstica, serão desenvolvidas em forma de rodízio nos ambulatórios de Genética Geral I e II, Genética Perinatal, Dismorfologia Crânio-Facial, Hematogenética, Síndrome de Down, em reuniões do Ambulatório de Erros Inatos do Metabolismo e nos setores de Medicina Fetal, Serviço de Informação sobre Agentes Teratogênicos (SIAT) e Laboratório de Citogenética Humana; também serão realizadas atividades em esquema de plantão no setor de Neonatologia e Laboratório de Dismorfologia Perinatal.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será ministrada para 1 aluno.

**RB007 Genética Médica III**

T:160 E:1840 I:40 C:133 P:3

**Ementa:** Capacitar o(a) médico(a) residente para o diagnóstico clínico e etiológico de condições de causa genética, bem como das síndromes teratogênicas, aprimorando competências específicas relativas à propedêutica da especialidade e à interpretação e à discussão dos exames laboratoriais de citogenética, genética bioquímica e molecular, visando o estabelecimento de condutas clínicas adequadas, incluindo estratégias de prevenção e terapêutica, com destaque para o processo de aconselhamento genético orientado pelos princípios da bioética e da ética médica. Deverá ser capacitado também a interagir com as demais áreas do sistema de atenção à saúde, considerando os níveis de alta, média e baixa complexidade e a discorrer e discutir sobre conceitos básicos de genética. Os fundamentos teóricos serão ministrados em programação específica; as atividades práticas, incluindo discussão de casos em reuniões de orientação e atualização diagnóstica, serão desenvolvidas em forma de rodízio nos ambulatórios de Genética Geral I e II, Genética em Deficiência Mental, Primeiro Atendimento/Triagem em Genética, Interconsultas em Enfermarias, no setor de Medicina Fetal e no Laboratório de Genética Molecular; também serão realizadas atividades em esquema de plantão no setor de Neonatologia e Laboratório de Dismorfologia Perinatal.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 40 semanas e será ministrada para 1 aluno.

**RB008 Estágio Complementar**

T:16 E:144 I:4 C:11 P:3

**Ementa:** Estágio complementar em uma das disciplinas de Programa de Residência em Genética Médica ou em serviço de Genética Clínica no país ou no exterior, desde que aprovado pela Coordenação da Residência do Departamento de Genética Médica e pela COREME.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas e será ministrada para 1 aluno.

**RC001 Unidade Pós-Anestésica**

T:0 E:240 I:4 C:16 P:3

**Ementa:** Procedimentos de entubação de via aérea difícil e de controle hemodinâmico e metabólico no peroperatório (pré, intra e pós-operatório).

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas, sendo ministrada para 3 alunos.

**RC002 Tópicos em Terapia Intensiva II**

T:192 E:0 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Revisão teórica dos protocolos terapêuticos da Unidade de Terapia Intensiva e seminários de atualização apresentados pelos próprios residentes.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 3 alunos.

**RC003 Unidade de Terapia Intensiva Geral II**

T:240 E:864 I:48 C:74 P:3

**Ementa:** Aprendizado de técnicas mais sofisticadas de cuidados intensivos, como acompanhamento de procedimentos invasivos e não invasivos fora da UTI. Orientação dos residentes do primeiro ano.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 3 residentes.

**RC004 Unidade de Cuidados Pós-Operatórios II**

T:0 E:384 I:48 C:26 P:3

**Ementa:** Atividades dirigidas primariamente para pacientes de pós-operatório imediato de grandes intervenções cirúrgicas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 3 alunos.

**RC005 Unidade Coronariana**

T:0 E:240 I:4 C:16 P:3

**Ementa:** Acompanhamento de pacientes cardiologistas na Unidade Coronariana do Hospital de Clínicas e pacientes com infarto agudo de miocárdio e arritmias cardíacas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas, sendo ministrada para 3 alunos.

**RC006 Unidade Nefrológica**

T:0 E:240 I:4 C:16 P:3

**Ementa:** Esta disciplina será realizada junto ao Departamento de Clínica Médica na área de Nefrologia, acompanhando pacientes em diálise peritoneal e hemodiálise. Experiência na introdução de cateteres peritonais, cateteres vasculares profundos e no manejo das máquinas de diálise.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas, sendo ministrada para 3 alunos.

**RC007 Doenças Venosas e Linfáticas**

T:48 E:312 I:24 C:24 P:3

**Ementa:** Aspectos clínicos e cirúrgicos. Preparo pré-operatório. Atendimento ambulatorial, pós-operatório e de emergência. Discussão dos casos da enfermaria e das indicações cirúrgicas. Reconhecer nos pacientes a insuficiência venosa crônica, as varizes primárias, flebites superficiais e profundas, embolias pulmonares, a hipertensão venosa crônica e os defeitos congênitos. Reconhecer, nos pacientes, a doença linfática congênita e adquirida, e fazer diagnóstico diferencial com outras moléstias. Solicitar adequadamente os exames para o auxílio no diagnóstico. Saber indicar as cirurgias ou o tratamento clínico. Estudar as complicações mais frequentes e reconhecê-las. Preparar e posicionar os pacientes na mesa cirúrgica; iniciar a cirurgia pela via de acesso indicada e auxiliar o ato cirúrgico principal.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 24 semanas, sendo oferecida para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RC010 Utilização de Drogas em Cirurgia Vascul**

T:48 E:312 I:24 C:24 P:3

**Ementa:** Conhecer a farmacologia e a farmacocinética de drogas de atuação vascular. Saber indicar a utilização dessas, seus efeitos colaterais e complicações. Conhecer as interações medicamentosas.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 24 semanas, sendo oferecida para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RC011 Doença Vascul**

T:48 E:312 I:24 C:24 P:3

**Ementa:** Aspectos clínicos e cirúrgicos. Atendimento ambulatorial pré-operatório e pós-operatório. Discussão de casos na enfermaria e indicação de correção cirúrgica (cirurgia convencional ou endovascular). Reconhecer os pacientes com isquemia de artéria renal. Solicitar adequadamente os exames para o diagnóstico e tratamento, bem como saber interpretá-los. Estudar as complicações inerentes ao tratamento clínico e/ou cirúrgico.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 24 semanas, sendo oferecida para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RC012 Princípios da Cirurgia Endovascular, Evolução Tecnológica, Diagnóstico por Imagens e Sinais**

T:96 E:624 I:48 C:48 P:3

**Ementa:** Estudo dos exames por imagem, conhecendo os aspectos físicos, inter-relacionando com os achados clínicos. Aprendizado e manuseio de equipamentos de RX, material para cirurgia endovascular (cateteres, fios guias, cateter balão, stents, endopróteses, coils e molas). Realização de exames diagnóstico e terapêutico, bem como saber indicá-los e interpretá-los. Todos os exames poderão ser realizados de forma eletiva ou de urgência.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para um aluno.

**RC013 Cirurgia Cardíaca IV**

T:288 E:2592 I:48 C:192 P:3

**Ementa:** Colocar o residente em contato com os princípios diagnósticos e terapêuticos das patologias cirúrgicas do aparelho cardiovascular e torná-lo apto ao emprego das técnicas cirúrgicas da especialidade embasado nos conceitos de fisiopatologia (técnicas e avanços). Participará das atividades cirúrgicas sob orientação, aprimorando os seus fundamentos dos princípios de técnicas cirúrgicas em níveis de complexidade superior ao R4. Supervisionará as atividades dos residentes de 2º, 3º e 4º anos.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para um aluno.

**RC014 Cirurgia Geral - Programa Avançado I**

T:288 E:2592 I:48 C:192 P:3

**Ementa:** Participação como cirurgião ou auxiliar em procedimentos mais avançados no atendimento de casos complexos de emergências, atendendo integralmente a casos de urgências traumáticas e não traumáticas, com ênfase no tratamento do abdome agudo não traumático e das lesões traumáticas da face, da região cervical, do tronco e em procedimentos ginecológicos mais comuns. Métodos subsidiários de diagnóstico. Princípios avançados de técnica cirúrgica. Atividades cirúrgicas em grau crescente de complexidade e cuidados básicos de doentes críticos em Unidade de Terapia Intensiva. Diagnóstico e orientação terapêutica inicial nas afecções vasculares traumáticas e não traumáticas. Interpretação de métodos de imagem mais comuns, com correlação aos achados clínicos. As atividades são desenvolvidas nas enfermarias da disciplina, no Hospital de Clínicas, CAISM, Unidade de Emergência Referenciada, Centro Cirúrgico, UTI e ambulatorios, seguindo protocolos da disciplina, em caráter de rodízio.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo oferecida para 2 alunos. Das 60 horas práticas semanais, 24 horas são de plantões obrigatórios.

**RC015 Cirurgia Geral - Programa Avançado II**

T:288 E:2592 I:48 C:192 P:3

**Ementa:** Participação como cirurgião ou auxiliar em proce-

dimentos mais avançados no atendimento de casos complexos de emergências, atendendo integralmente a casos de urgências traumáticas e não traumáticas, com ênfase no tratamento do abdome agudo não traumático e das lesões traumáticas da face, da região cervical, do tronco e em procedimentos ginecológicos mais comuns. Métodos subsidiários de diagnóstico. Princípios avançados de técnica cirúrgica. Atividades cirúrgicas em grau crescente de complexidade e cuidados básicos de doentes críticos em Unidade de Terapia Intensiva. Diagnóstico e orientação terapêutica inicial nas afecções vasculares traumáticas e não traumáticas. Interpretação de métodos de imagem mais comuns, com correlação aos achados clínicos. As atividades são desenvolvidas nas enfermarias da disciplina, no Hospital de Clínicas, CAISM, Unidade de Emergência Referenciada, Centro Cirúrgico, UTI e ambulatórios, seguindo protocolos da disciplina, em caráter de rodízio.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo oferecida para 2 alunos. Das 60 horas práticas semanais, 24 horas são de plantões obrigatórios.

**RC017 Interpretação Propedêutica, Imagem, Conduta e Técnica I**

T:144 E:576 I:24 C:48 P:3

**Ementa:** Saber interpretar os sinais e imagens em doenças vasculares, tanto arteriais quanto venosas, bem como indicar exames com precisão (Rx simples, Rx contrastado, tomografia computadorizada com e sem contraste, ressonância nuclear magnética e marcadores radioativos).

**Obs.:** Esta disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo oferecida para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RC019 Interpretação Propedêutica, Imagem Conduta e Técnica II**

T:144 E:576 I:24 C:48 P:3

**Ementa:** Saber interpretar os sinais e imagens em doenças vasculares, tanto arteriais quanto venosas, bem como indicar exames com precisão (Rx simples, Rx contrastado, tomografia computadorizada com e sem contraste, ressonância nuclear magnética e marcadores radioativos).

**Obs.:** Esta disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo oferecida para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RC021 Reunião Semanal da Disciplina de Urologia I**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Apresentação de casos clínicos, discussão de condutas para o diagnóstico e tratamento e revisão da literatura relacionada aos casos apresentados.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos, com a participação na revisão de literatura específica.

**RC022 Reunião Semanal da Disciplina de Urologia II**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Apresentação de casos clínicos, discussão de condutas para o diagnóstico e tratamento e revisão da literatura relacionada aos casos apresentados.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos, com a participação na revisão e apresentação dos exames propedêuticos.

**RC023 Reunião Semanal da Disciplina de Urologia III**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Apresentação de casos clínicos, discussão de condutas para o diagnóstico e tratamento e revisão da literatura relacionada aos casos apresentados.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos, com a participação na revisão de literatura relacionada aos casos apresentados.

recida para 2 alunos, com a participação na revisão de prontuário e apresentação dos casos clínicos.

**RC024 Módulo Hospital Estadual Sumaré I**

T:24 E:216 I:4 C:16 P:3

**Ementa:** Métodos complementares de diagnóstico, indicação cirúrgica, técnica cirúrgica, cuidados pré e pós-operatórios. Princípios de cirurgia geral ambulatorial e simplificada. Habilidades cirúrgicas em hérnias de parede abdominal, cirurgias orificiais, colecistectomias, exereses de cistos de pele, tumores superficiais. Cirurgias de urgência.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 7 semanas letivas, sendo repetida para 15 alunos consecutivos em sistema de rodízio.

**RC025 Módulo Estágio Complementar**

T:0 E:240 I:4 C:16 P:3

**Ementa:** O aluno escolhe um serviço do próprio interesse, no Brasil ou no exterior, para estágio opcional da Medicina Intensiva.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas letivas, sendo ministrada para 3 alunos.

**RC026 Doença Aterosclerótica I**

T:144 E:576 I:24 C:48 P:3

**Ementa:** Aspectos clínicos e cirúrgicos, com atendimento ambulatorial, de enfermaria e de urgência. Diagnosticar clinicamente as doenças, bem como solicitar exames e saber interpretá-los. Estudar as complicações da doença e do tratamento. Conhecer técnica cirúrgica e suas alternativas. Saber diagnosticar a doença nos territórios anatômicos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas letivas, sendo ministrada para 3 alunos.

**RC027 Doença Aterosclerótica II**

T:48 E:312 I:24 C:24 P:3

**Ementa:** Aspectos clínicos e cirúrgicos, com atendimento ambulatorial, de enfermaria e de urgência. Diagnosticar clinicamente as doenças, bem como solicitar exames e saber interpretá-los. Estudar as complicações da doença e do tratamento. Conhecer técnica cirúrgica e suas alternativas. Saber diagnosticar a doença nos territórios anatômicos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas letivas, sendo ministrada para 3 alunos.

**RC028 Trauma Vascular - Arterial e Venoso II**

T:48 E:312 I:24 C:24 P:3

**Ementa:** Aspectos clínicos e cirúrgicos. Preparo pré-operatório. Atendimento ambulatorial e de emergência. Discussão de casos e indicações cirúrgicas. Reconhecer nos doentes a presença de trauma vascular complexo. Solicitar adequadamente os exames mais complexos para o auxílio diagnóstico. Saber indicar as cirurgias e o acompanhamento clínico. Estudar as possíveis complicações e reconhecê-las. Iniciar a cirurgia pela técnica e via de acesso mais indicada e auxiliar o ato cirúrgico principal.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas letivas, sendo ministrada para 3 alunos.

**RC029 Módulo Hospital Santa Bárbara D'Oeste**

T:24 E:216 I:4 C:16 P:3

**Ementa:** Métodos complementares de diagnóstico, indicação cirúrgica, técnica cirúrgica, cuidados pré e pós-operatórios. Princípios de cirurgia geral ambulatorial e simplificada. Habilidades cirúrgicas em hérnias de parede abdominal, cirurgias orificiais, colecistectomias, exereses de cistos de pele, tumores superficiais. Cirurgias de urgência.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas letivas, sendo repetida para 15 alunos consecutivos em sistema de rodízio.

**RD005 Princípios de Oncologia Clínica e Cirúrgica**

T:0 E:1440 I:24 C:96 P:3

**Ementa:** Introdução às disciplinas oncológicas (cirurgia de cabeça e pescoço, gastroenterologia e coloproctologia, hematologia e oncopediatria, urologia e cirurgia do tórax, ginecologia e mastologia, radiologia, patologia e oncologia clínica), a fim de possibilitar o desenvolvimento de uma visão oncológica global.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RD006 Física Médica I**

T:0 E:168 I:24 C:11 P:3

**Ementa:** Introdução à física das irradiações e dosimetria, teórico-práticas, visando dar ao médico residente conhecimento geral sobre os efeitos e os tipos de radiações em geral, o seu uso na prática médica e as condutas de radioproteção e legislação, bem como identificar e diferenciar entre os tipos diferentes de equipamentos e seu funcionamento básico.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RD007 Radioterapia I - Radioterapia Clínica e Radiobiologia**

T:0 E:1272 I:24 C:85 P:3

**Ementa:** Início do treinamento em radioterapia clínica, princípios de radiobiologia, braquiterapia de baixa, média e alta taxa de dose e urgências em radioterapia. O residente será submetido a programa de treinamento teórico-prático nos serviços de radioterapia do HC-Unicamp e CAISM, com enfoque ao reconhecimento diagnóstico e estadiamento das neoplasias malignas e benignas, com vistas a uma adequada programação terapêutica multidisciplinar, além do conhecimento da interação da radiação com a matéria, bem como seus princípios radiobiológicos. Deverá também descrever as técnicas e as dosagens de radioterapia para cada neoplasia em seus diferentes estádios. O residente desenvolverá atividade prática ambulatorial e de tratamento, através dos planejamentos e definições de condutas em reuniões clínicas com a preceptoria, curso de radiobiologia e seminários que deverá ministrar.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RD008 Física Médica II**

T:0 E:336 I:48 C:22 P:3

**Ementa:** Continuação de Física Médica I, visando aprofundamento na teoria da física das radiações, dosimetria e no uso prático na radioterapia. Conhecimento sobre os tipos e técnicas de planejamento, suas diferenças e usos, permitindo o desenvolvimento de um adequado raciocínio para a prática da Radioterapia. Contato diário com os físicos da equipe, a rotina do serviço e o estudo e a aplicação das normas de radioproteção, legislação e procedimentos de controle de qualidade.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RD009 Radioterapia II - Radioterapia Clínica e Radiobiologia**

T:0 E:2544 I:48 C:170 P:3

**Ementa:** Continuidade do treinamento em radioterapia clínica e princípios de radiobiologia, com introdução e treinamento em braquiterapia de baixa, média e alta taxa de dose e aos sistemas computadorizados de planejamento radioterápico. O residente dará continuidade ao programa de treinamento teórico-prático nos serviços de radioterapia do HC-Unicamp e CAISM, com aprofundamento nas técnicas de

tratamento bem como no reconhecimento dos efeitos colaterais dos tratamentos oncológicos. Deverá descrever técnicas de planejamento bi e tridimensionais e descrever ensaios clínicos de estudos retrospectivos e prospectivos, conhecer a evolução dos pacientes tratados e urgências em radioterapia. O residente desenvolverá atividade prática ambulatorial e de tratamento, através dos planejamentos e definições de condutas em reuniões clínicas com a preceptoria, curso de radiobiologia e seminários que deverá ministrar. No decorrer do programa serão ministrados cursos de Radioterapia Clínica, Radiobiologia, Braquiterapia, Informática/Bioestatística e Radioterapia Especial.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RD010 Física Médica III**

T:0 E:336 I:48 C:22 P:3

**Ementa:** Treinamento prático do conteúdo abordado nas disciplinas Física Médica I e II, com abordagem da prática clínica no uso das irradiações e seus requisitos de radioproteção e legislação. Abordagem teórico-prática de técnicas especiais e tratamento com tecnologia de ponta. Revisão geral dos conceitos de física médica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RD011 Radioterapia III - Radioterapia Clínica e Radiobiologia**

T:0 E:2530 I:46 C:169 P:3

**Ementa:** Continuidade do treinamento em radioterapia clínica e princípios de radiobiologia, com aperfeiçoamento do treinamento em braquiterapia de baixa, média e alta taxa de dose. Atendimento assistencial utilizando técnicas sofisticadas como radiocirurgia, terapia conformacionada, feixes de intensidade modulada, técnicas de radiação de campos alargados e implantes intersticiais. O residente dará continuidade ao programa de treinamento teórico-prático nos serviços de radioterapia do HC-Unicamp e CAISM, sob a supervisão de médicos especialistas, com aprofundamento nas técnicas de tratamento bem como descrever as patologias oncológicas do ponto de vista anátomo-clínico e imunohistoquímico, interpretando os seus fatores de risco e desenvolvendo adequado raciocínio clínico e correta abordagem terapêutica. O residente desenvolverá atividade prática ambulatorial e de tratamento, através dos planejamentos e definições de condutas em reuniões clínicas com a preceptoria, curso de radiobiologia e seminários que deverá ministrar. Fará parte de suas atividades, estágio externo em radioterapia pediátrica, em instituição de referência nacional na área e terá 1 mês de estágio opcional em instituição de sua escolha que deverá dar suporte e possibilidade de contato com técnicas de radioterapia de última geração. Deverá estar capacitado a diagnosticar quadros nosológicos correlatos à neoplasia e tomar as condutas adequadas para cada paciente. Serão ministrados no decorrer do programa cursos de Radioterapia Clínica, Radiobiologia, Braquiterapia, Informática/Bioestatística e Radioterapia Especial. Ao fim do terceiro ano, o residente deverá ter realizado, na média por ano, os seguintes procedimentos: 1000 consultas; 2500 aplicações de megavoltagem; 100 aplicações de braquiterapia, 1000 aplicações de ortovoltagem, 600 planejamento, 600 simulação; 12 urgência em radioterapia e 70 interconsulta.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 46 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RD012 Tomografia Computadorizada I**

T:0 E:256 I:8 C:17 P:3

**Ementa:** Técnicas de exame e protocolos de estudo de tomografia computadorizada das diferentes doenças do abdome, pelve, tórax, cabeça e pescoço e sistema músculo-esquelético. Tomografia computadorizada convencional e espiral. Anatomia radiológica tomográfica.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 8 semanas e será oferecida para 6 turmas, com 1 aluno por turma.

**RD013 Radiologia do Aparelho Digestório**

T:0 E:152 I:8 C:10 P:3

**Ementa:** Treinamento em atividades práticas na execução de exames do tubo digestório. Meios de contraste radiológico. Indicações de exames e contra-indicações. Técnicas radiográficas convencionais. Técnicas de duplo contraste; enteroclise e exames radiológicos dos distúrbios funcionais. Mini-palestras entre a rotina dos exames sobre as técnicas empregadas e discussão de particularidades de cada caso. Interpretação dos casos e redação de relatórios. A disciplina será ministrada na Seção de Radiologia do Gastrocentro.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 8 semanas e será oferecida para 6 turmas, com 1 aluno por turma.

**RD014 Medicina Nuclear para Radiologistas**

T:0 E:96 I:8 C:6 P:3

**Ementa:** Correlacionar as imagens de Medicina Nuclear com as imagens radiológicas, tomográficas e de Ressonância Magnética. Acompanhar a rotina dos procedimentos terapêuticos e Medicina Nuclear. Acompanhar os exames de Densitometria Óssea.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 8 semanas e será oferecida para 6 turmas, com 1 aluno por turma.

**RD016 Tomografia Computadorizada II**

T:0 E:390 I:13 C:26 P:3

**Ementa:** Treinamento do residente de 2º ano na realização e interpretação de exames de tomografia computadorizada das diferentes doenças do abdome, pelve, tórax, cabeça e pescoço e sistema músculo-esquelético. Tomografia computadorizada convencional e espiral. Tomografia computadorizada no paciente em situação de urgência (radiologia da emergência).

**Obs.:** A disciplina terá duração de 13 semanas e será oferecida para 6 turmas, com 2 alunos por turma.

**RD017 Radiologia da Mama**

T:0 E:132 I:4 C:9 P:3

**Ementa:** Diagnóstico por imagem através da mamografia. Acompanhamento e realização de mamografias para investigação das doenças mamárias; realização de agulhamentos de lesões não palpáveis através de estereotaxia; interpretação e redação de pré-laudos dos exames. Aspectos da mama normal; patologias mamárias; técnicas de exame; fatores relacionados à idade e terapia de reposição hormonal; câncer mamário; lesões benignas mamárias; mama operada; outras modalidades de imagem no estudo do câncer mamário e programas de rastreamento do câncer mamário.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas e será oferecida para 6 turmas, com 1 aluno por turma.

**RD018 Tomografia Computadorizada III**

T:0 E:390 I:13 C:26 P:3

**Ementa:** Aperfeiçoamento do treinamento do residente de 3º ano na realização e interpretação de exames tomográficos em todas as patologias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 13 semanas e será oferecida para 6 turmas, com 1 aluno por turma.

**RD019 Radiologia Vascular**

T:0 E:128 I:4 C:9 P:3

**Ementa:** Introdução das técnicas de angiografia diagnóstica

e técnicas de radiologia intervencionista. O curso é prático com execução de procedimentos sob supervisão e mini-palestras entre as rotinas dos exames sobre as técnicas empregadas.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas e será oferecida para 6 turmas, com 1 aluno por turma.

**RD020 Estágio Complementar em Radiologia**

T:0 E:128 I:4 C:9 P:3

**Ementa:** Estágio complementar opcional para aprendizado de técnicas não implantadas ou mais aperfeiçoadas que as existentes no Departamento de Radiologia. Poderá ser realizado em outras instituições de renome, desde que aprovado pelo Conselho Departamental com antecedência. Caso não haja interesse em frequentar outras instituições, o estágio deverá ser completado no Departamento, em área de interesse especial para o residente.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas e será oferecida para 6 turmas, com 1 aluno por turma.

**RD022 Plantões I- Radiologia**

T:0 E:432 I:48 C:29 P:3

**Ementa:** Realização de atividades práticas em radiologia geral, ultra-sonografia e tomografia computadorizada em emergências médicas, sob supervisão docente.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 7 alunos.

**RD023 Plantões II - Radiologia**

T:0 E:912 I:48 C:61 P:3

**Ementa:** Realização de atividades práticas em radiologia geral, ultra-sonografia e tomografia computadorizada em emergências médicas, sob supervisão docente. Realização de laudos diagnósticos em radiologia geral.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 7 alunos.

**RD024 Plantões III - Radiologia**

T:0 E:432 I:48 C:29 P:3

**Ementa:** Realização de atividades práticas em radiologia geral, ultra-sonografia e tomografia computadorizada em emergências médicas, sob supervisão docente. Realização de laudos diagnósticos em radiologia geral, ultra-sonografia e tomografia computadorizada.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 7 alunos.

**RD025 Física Médica para Radiologistas I**

T:0 E:32 I:4 C:2 P:3

**Ementa:** Tópicos de física das radiações ionizantes. Tópicos de física em ultra-sonografia.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas e será oferecida para 7 alunos.

**RD026 Física Médica para Radiologistas II**

T:0 E:32 I:4 C:2 P:3

**Ementa:** Tópicos de física das radiações ionizantes. Tópicos de física em ultra-sonografia. Tópicos de física em ressonância nuclear magnética.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas e será oferecida para 7 alunos.

**RD027 Diagnóstico Radiológico Setorizado I**

T:432 E:0 I:48 C:29 P:3

**Ementa:** Fornecer os aspectos teóricos e as aplicações nos diferentes situações, utilizando métodos de diagnóstico por imagem, fazendo a interpretação clínico-patológica com os recursos da radiologia convencional, intervencionista e vascular e ultra-sonografia. Os diferentes módulos incorporam as particularidades da imagiologia no adulto e na criança, enfatizando os vários sistemas: aparelho locomotor, genito-urinário, digestório, neuroradiologia, tórax, radiologia mamá-

ria, radiologia neonatal e pediátrica, radiologia vascular, radiologia da cabeça e pescoço.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 7 alunos.

**RD028 Diagnóstico Radiológico Setorizado II**

T:432 E:0 I:48 C:29 P:3

**Ementa:** Fornecer os aspectos teóricos e as aplicações nas diferentes situações, utilizando os métodos de diagnóstico por imagem, além dos procedimentos de medicina nuclear, fazendo a interpretação clínico-patológica com os recursos da radiologia convencional, intervencionista e vascular, ultra-sonografia e medicina nuclear. Os diferentes módulos incorporam as particularidades da imagiologia no adulto e na criança, enfatizando os vários sistemas: aparelho locomotor, genito-urinário, digestório, neuroradiologia, tórax, radiologia mamária, radiologia neonatal e pediátrica, radiologia vascular, radiologia da cabeça e pescoço.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 7 alunos.

**RD029 Diagnóstico Radiológico Setorizado III**

T:432 E:0 I:48 C:29 P:3

**Ementa:** Fornecer os aspectos teóricos e as aplicações nas diferentes situações, utilizando os métodos de diagnóstico por imagem, além dos procedimentos de medicina nuclear, fazendo a interpretação clínico-patológica com os recursos da radiologia convencional, intervencionista e vascular, ultra-sonografia, ressonância magnética e medicina nuclear. Os diferentes módulos incorporam as particularidades da imagiologia no adulto e na criança, enfatizando os vários sistemas: aparelho locomotor, genito-urinário, digestório, neuroradiologia, tórax, radiologia mamária, radiologia neonatal e pediátrica, radiologia vascular, radiologia da cabeça e pescoço.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 7 alunos.

**RG001 Gestão de Qualidade**

T:85 E:85 I:17 C:11 P:3

**Ementa:** Conceito de qualidade em laboratório clínico. Instrumentos e ferramentas usadas em qualidade. Fundamentos de estatística aplicados ao controle de qualidade, discussão sobre controle de qualidade interno e externo (controle interlaboratorial - ensaios de proficiência), qualidade nas fases pré, intra e pós-analítica. Organismos certificadores, acreditadores e credenciamento da qualidade. Normas da qualidade.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 17 semanas (5 períodos de 2 horas por semana) e será oferecida para 1 aluno.

**RG002 Informática Aplicada ao Laboratório Clínico**

T:85 E:85 I:17 C:11 P:3

**Ementa:** Sistemas de informatização do laboratório, principais ferramentas estatísticas aplicadas à Patologia Clínica tanto no controle de qualidade das determinações laboratoriais como na gestão do laboratório, análise e utilização de indicadores de produtividade em laboratório público.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 17 semanas (5 períodos de 2 horas por semana) e será oferecida para 1 aluno.

**RG003 Citologia Especial**

T:32 E:128 I:4 C:11 P:3

**Ementa:** Indicar, realizar, interpretar e liberar os exames relacionados à análise dos líquidos biológicos (líquor, líquidos pleural, pericárdico, peritoneal e sinovial, lavados brônquico-alveolar e peritoneal, entre outros). Fase pré-analítica: formação; coleta e critérios de rejeição. Fase analítica: diferenciação entre transudatos e exudatos; citologia habitual e neoplásica; análise de líquido nas principais síndromes li-

quóricas; avaliação da integridade da barreira hemato-encefálica; diagnóstico presuntivo de tuberculose; controle de qualidade. Fase pós analítica: significado clínico, dificuldades na interpretação e correlação clínico-laboratorial.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RG004 Biologia Molecular em Patologia Clínica**

T:120 E:120 I:8 C:16 P:3

**Ementa:** Fundamentos de genética básica e biologia molecular. Técnicas de biologia molecular comumente utilizadas em laboratórios clínicos. Diagnóstico/acompanhamento de doenças infecciosas e parasitárias. Diagnóstico/acompanhamento do câncer. Diagnóstico precoce de doenças genéticas. Individualidade e vínculo genético. Histocompatibilidade.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 8 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RI001 Ambulatório de Ultra-Som**

T:192 E:1728 I:48 C:128 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente a realizar exames ultra-sonográficos em mulheres para diagnóstico de patologias obstétricas, ginecológicas, oncológicas pélvicas e mamárias. Avaliação de gestantes normais e de alto risco. Realização de ecografias em situações de emergência em obstetria e ginecologia. Diagnóstico de tumores ginecológicos e mamários. Realização de procedimentos invasivos guiados pelo ultra-som. Conhecimento e realização de exames de dopplervelocimetria. Discussões teórico-práticas sobre a manipulação de aparelhos relacionados com a atividade do ultra-sonografista. Aspectos teóricos do exame ultra-sonográfico nas várias situações relacionadas ao diagnóstico por imagem em tocoginecologia.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante todo o ano, com a participação integral do residente.

**RI002 Mastologia I**

T:432 E:1776 I:48 C:147 P:3

**Ementa:** Capacitar o residente na triagem de patologias mamárias benignas e malignas, na realização e interpretação de procedimentos propedêuticos específicos à área, realização de procedimentos de pequeno e médio porte e conhecimentos e prática referentes a tratamentos complementares. As atividades serão desenvolvidas nas Enfermarias de Mastologia Cirúrgica e de Oncologia Clínica Mamária e Pronto Atendimento; Ambulatórios de Triagem, de Patologia Mamária e de Oncologia Clínica Mamária; Centro Cirúrgico; Ultra-sonografia de Mama e Departamento de Anatomia Patológica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um aluno.

**RI003 Mastologia II**

T:480 E:1632 I:48 C:141 P:3

**Ementa:** Capacitar o residente na triagem de patologias mamárias benignas e malignas, na realização e interpretação de procedimentos propedêuticos específicos à área e na realização de procedimentos de grande porte. As atividades serão desenvolvidas na Enfermaria de Oncologia Clínica Mamária e Mastologia Cirúrgica; Ambulatórios de Patologia Mamária, de Oncologia Clínica Mamária, de Pré-Operatório, de Dor e de Cirurgia Plástica; Centro Cirúrgico; Radioterapia e Departamento de Anatomia Patológica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um aluno.

**RI004 Centro Obstétrico I A**

T:8 E:172 I:4 C:12 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no acompanhamento

do trabalho de parto. Condução e assistência ao parto e puerpério imediato de pacientes normais e patológicas. Indução de parto. Procedimentos operatórios (cesáreas, fórceps de alívio e abreviação, laqueaduras). Interpretação de monitorizações anteparto e intraparto. Procedimentos relacionados com o atendimento de puérperas.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RI005 Centro Obstétrico I B**

T:8 E:172 I:4 C:12 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no acompanhamento do trabalho de parto. Condução e assistência ao parto e puerpério imediato de pacientes normais e patológicas. Indução de parto. Procedimentos operatórios (cesáreas, fórceps de alívio e abreviação, laqueaduras). Interpretação de monitorizações anteparto e intraparto. Procedimentos relacionados com o atendimento de puérperas.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 alunos por mês, durante os 12 meses do ano.

**RI006 Pronto Atendimento I A**

T:8 E:172 I:4 C:12 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no atendimento às queixas comuns das mulheres grávidas. Avaliação do trabalho de parto e trabalho de parto prematuro. Propedêutica e terapêutica das situações mais comuns de queixa obstétrica: infecção do trato urinário, sangramento vaginal, alteração de movimentação fetal, contração uterina. Avaliação propedêutica de idade gestacional e vitalidade fetal. Caracterização do trabalho de parto para internação hospitalar. Atendimento às urgências obstétricas. Avaliação de intercorrências clínicas na gestação. Capacitar o médico residente no atendimento de urgência a pacientes com patologias ginecológicas benignas e malignas. Enfoque prático para patologias como: DIP, hemorragia uterina não gestacional, abortamento, vulvovaginites, traumas ginecológicos, câncer de mama, câncer de colo, câncer de vulva, câncer de ovário e câncer de endométrio; cuidados paliativos.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RI007 Pronto Atendimento I B e Imersão em Obstetria**

T:8 E:152 I:4 C:11 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no atendimento às queixas comuns das mulheres grávidas. Avaliação do trabalho de parto e trabalho de parto prematuro. Propedêutica e terapêutica das situações mais comuns de queixa obstétrica: infecção do trato urinário, sangramento vaginal, alteração de movimentação fetal, contração uterina. Avaliação propedêutica de idade gestacional e vitalidade fetal. Caracterização do trabalho de parto para internação hospitalar. Atendimento às urgências obstétricas. Avaliação de intercorrências clínicas na gestação. Capacitar o médico residente no atendimento de urgência a pacientes com patologias ginecológicas benignas e malignas. Enfoque prático para patologias como: DIP, hemorragia uterina não gestacional, abortamento, vulvovaginites, traumas ginecológicos, câncer de mama, câncer de colo, câncer de vulva, câncer de ovário e câncer de endométrio; cuidados paliativos.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RI008 Alojamento Conjunto, Prenatal e Revisão Puerperal**

T:8 E:152 I:4 C:11 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente na condução do atendimento a mulheres no período puerperal imediato.

Puerpério normal. Fisiologia e assistência: conceito e duração, classificação, fenômenos involutivos locais e modificações gerais no puerpério. Assistência ao puerpério normal. Lactação - fisiologia e assistência: Distúrbios da amamentação. Supressão da lactação. Lactação e contração. Patologia do puerpério. Infecção puerperal Abordagem etiológica e sindrômica. Formas clínicas. Diagnóstico e tratamento. Assistência e condução de pós-operatórios complicados. Hemorragias puerperais: diagnóstico e tratamento. Distúrbios tromboembólicos puerperais. Preparar o médico residente de primeiro ano para acompanhar a evolução de uma gestação de baixo risco, realizando história clínica, exame físico geral, ginecológico e obstétrico e interpretando exames complementares. Avaliação de vitalidade fetal clínica. Diagnóstico dos desvios de normalidade. Preparar o médico residente para o atendimento puerperal tardio com aconselhamento de futuro reprodutivo, orientação clínica e anticoncepcional. Reconhecimento da fisiologia do período puerperal tardio. Involução das modificações grávidas locais e gerais. Retorno à fertilidade. Amamentação e seu papel na fertilidade. Indicação e prescrição de métodos anticoncepcionais para o puerpério. Inserção de DIU. Acompanhamento de situações patológicas presentes durante a gestação.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RI009 Centro Cirúrgico de Ginecologia I**

T:8 E:172 I:4 C:12 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente para a realização de procedimentos terapêuticos cirúrgicos aplicados a patologias benignas do trato genital e trato urinário inferior. Cirurgias vaginais e abdominais eletivas e de urgência.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RI010 Cirurgia Geral no Hospital Estadual de Sumaré**

T:0 E:180 I:4 C:12 P:3

**Ementa:** Capacitar o residente em técnica cirúrgica participando de cirurgia geral, gastro cirurgia, cirurgia plástica, cirurgia de cabeça e pescoço e urologia. Atendimento a pacientes no pré e pós operatório de cirurgia geral. Realização de procedimentos de pequeno e médio porte.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RI011 Obstetria no Hospital Estadual de Sumaré**

T:0 E:200 I:4 C:13 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente na condução do atendimento a mulheres no período puerperal imediato. Puerpério normal. Fisiologia e assistência: conceito e duração, classificação, fenômenos involutivos locais e modificações gerais no puerpério. Assistência ao puerpério normal. Lactação - fisiologia e assistência: Distúrbios da amamentação. Supressão da lactação. Lactação e contração. Patologia do puerpério. Infecção puerperal Abordagem etiológica e sindrômica. Formas clínicas. Diagnóstico e tratamento. Assistência e condução de pós-operatórios complicados. Hemorragias puerperais: diagnóstico e tratamento. Distúrbios tromboembólicos puerperais. Preparar o médico residente de primeiro ano para acompanhar a evolução de uma gestação de baixo risco, realizando história clínica, exame físico geral, ginecológico e obstétrico e interpretando exames complementares. Avaliação de vitalidade fetal clínica. Diagnóstico dos desvios de normalidade. Preparar o médico residente para o atendimento puerperal tardio com aconselhamento de futuro reprodutivo, orientação

clínica e anticoncepcional. Reconhecimento da fisiologia do período puerperal tardio. Involução das modificações gravídicas locais e gerais. Retorno à fertilidade. Amamentação e seu papel na fertilidade. Indicação e prescrição de métodos anticoncepcionais para o puerpério. Inserção de DIU. Acompanhamento de situações patológicas presentes durante a gestação. Capacitar o médico residente no acompanhamento do trabalho de parto. Condução e assistência ao parto e puerpério imediato de pacientes normais e patológicas. Indução de parto. Procedimentos operatórios (cesáreas, fórcepe de alívio e abreviação, laqueaduras). Interpretação de monitorizações anteparto e intraparto. Procedimentos relacionados com o atendimento de puérperas.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

#### **RI012 Ambulatório de Pré-Natal Especializado I**

T:8 E:72 I:4 C:5 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente na identificação e condução de atendimento pré-natal a gestantes com patologias clínicas intercorrentes, patologias obstétricas ou malformação fetal. Atendimento interdisciplinar e aconselhamento gestacional. Indicação de exames subsidiários para acompanhamento da saúde materna e fetal. Prescrição de medicamentos e outras terapêuticas clínicas ou cirúrgicas indicadas para cada situação em particular na gestação. Aconselhamento com outros clínicos e especialidades relativas às patologias apresentadas durante a gravidez de risco.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

#### **RI013 Ambulatórios de Ginecologia e Infecções Genitais**

T:8 E:72 I:4 C:5 P:3

**Ementa:** Preparar o médico residente para o atendimento ginecológico geral de diagnóstico e prevenção de patologias genitais femininas clínicas e cirúrgicas. Terapêutica medicamentosa e cirúrgica simples são implementadas com enfoque teórico e prático. Preparar o médico para atenção a pacientes com doenças de transmissão sexual.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

#### **RI014 Ambulatório de Planejamento Familiar**

T:8 E:152 I:4 C:11 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente com todos os procedimentos relacionados ao uso de métodos anticoncepcionais, incluindo inserção de DIU e implantes subdérmicos, administração de injetáveis e hormonais orais assim como métodos de barreira. Também participará da realização de ecografias para seguimento de usuárias de DIU com problemas ou sem cauda visível. Realização de vasectomias ambulatoriais.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

#### **RI015 Plantão em Tocoginecologia I**

T:0 E:1056 I:44 C:70 P:3

**Ementa:** Realização de atividades práticas hospitalares sob supervisão docente em unidades de pronto-atendimento, enfermarias, centro obstétrico e centro e cirúrgico. Internação de gestantes em trabalho de parto, acompanhamento e atendimento aos partos normais e operatórios. Prescrição e alta de pacientes internadas em unidades clínicas e cirúrgicas. Participação como assistente em cirurgias ginecológicas e oncológicas de urgência/emergência.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 44 semanas, na forma de plantões noturnos, fins de semana e em feriados, com a participação de todos os residentes do primeiro ano.

#### **RI016 Atualização em Obstetria, Ginecologia, Oncologia e Mastologia I**

T:88 E:0 I:44 C:6 P:3

**Ementa:** Programa teórico de residência médica em Obstetria, abrangendo aulas expositivas sobre Obstetria Normal; Aspectos Preventivos Obstétricos; Intercorrências Clínicas na Gestação; Lactação; Anticoncepção Puerperal; Patologias Obstétricas e Puerperais; Cirurgia Obstétrica e Tocurgia; Emergências Obstétricas; Terapia Fetal; Aspectos Éticos e Responsabilidade Médica; Artigos de Atualização. Ginecologia Geral; Aspectos Preventivos Ginecológicos e Oncológicos; Planejamento Familiar; Esterilidade e Infertilidade; Reprodução Humana Assistida; Ginecologia Endócrina; Menopausa; Doenças Sexualmente Transmissíveis; Cirurgia Ginecológica e Laparoscópica; Oncologia Ginecológica; Terapêutica Oncológica; Cirurgia Oncológica, mastologia benigna, mastologia maligna, câncer de vulva, colo, endométrio e ovário.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 44 semanas, com a participação de todos os residentes do primeiro ano.

#### **RI017 Centro Obstétrico II**

T:8 E:212 I:4 C:15 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no acompanhamento do trabalho de parto. Condução e assistência ao parto de pacientes normais e patológicas. Condução de pacientes obstétricas patológicas apresentando intercorrências relacionadas ou não à sua condição obstétrica (eclâmpsia, cardiopatias, nefropatias, etc). Procedimentos operatórios (cesáreas, fórcepes de rotação, partos pélvicos e gemelares, circlagem de colo uterino). Interpretação de monitorizações ante e intraparto. Procedimentos relacionados com o atendimento cirúrgico de puérperas complicadas com complicações operatórias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

#### **RI018 Ambulatório de Pré-Natal Especializado e Ginecologia**

T:8 E:172 I:4 C:12 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente na identificação e condução de atendimento pré-natal a gestantes com patologias clínicas intercorrentes, patologias obstétricas ou malformação fetal. Atendimento interdisciplinar e aconselhamento gestacional. Indicação de exames subsidiários para acompanhamento da saúde materna e fetal. Prescrição de medicamentos e outras terapêuticas clínicas ou cirúrgicas indicadas para cada situação em particular na gestação. Aconselhamento com outros clínicos e especialidades relativas às patologias apresentadas durante a gravidez de risco. Permitir ao médico residente abordagem de atenção integral à grávida adolescente. Acompanhamento da gestante adolescente durante o pré-natal, enfocando a fisiologia do desenvolvimento normal da gestação e do conceito, as necessidades médicas, psicológicas e sociais da adolescente. Diagnóstico precoce, orientação e tratamento das situações patológicas mais comuns em gestantes adolescentes. Avaliação do crescimento e vitalidade fetal. Orientação personalizada sobre as alterações fisiológicas, patológicas e psicológicas mais frequentes na gestação durante a adolescência. Capacitar o médico residente no entendimento das doenças sexualmente transmissíveis/AIDS e vulvovaginites recorrentes. Abordagem diagnóstica clínico-laboratorial das úlceras e fluxo genital, interpretação microbiológica e sorologia das DST e AIDS. Promover o tratamento medicamentoso/cirúrgico. Capacitar o médico residente a diagnosticar e tratar doença trofoblástica gestacional.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo ofere-

cida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RI019 Centro Cirúrgico/Ginecologia II**

T:12 E:208 I:4 C:15 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente, através de técnicas de complexidade progressivamente maiores, para a realização de procedimentos terapêuticos cirúrgicos aplicados a patologias benignas do trato genital e trato urinário inferior. Cirurgias vaginais e abdominais eletivas e de urgência.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RI020 Enfermaria de Ginecologia**

T:8 E:212 I:4 C:15 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente na avaliação dos aspectos clínicos gerais e ginecológicos para indicação de tratamento clínico e/ou cirúrgico. Cuidados pré e pós-operatórios. Distinguir evolução clínica ou cirúrgica normal de complicações.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RI021 Centro Cirúrgico de Mastologia I e Ambulatório de Oncologia Pélvica I**

T:20 E:200 I:4 C:15 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no auxílio de cirurgias para neoplasia maligna de mama: mastectomia radical à Halsted, modificadas, realização de biópsias de áreas suspeitas de mama, dirigidas por agulhamento estereotáxico. Realização de cirurgias de pequeno porte como exérese de nódulos benignos, de ductos principais, ressecção de tecido mamário ectópico. Reunião da Área de Oncologia Ginecológica e Patologia Mamária (CAISM). Capacitar o médico residente no atendimento a patologias oncológicas pélvicas e genitais. Diagnóstico e tratamento de patologias benignas no trato genital inferior. Diagnóstico, propedêutica de estadiamento de câncer de colo uterino, vagina, vulva, endométrio e ovário. Avaliação, controle e tratamento de doenças trofoblásticas e coriocarcinoma. Reuniões Anátomo Clínicas: patologias do trato genital inferior e colposcopia, oncologia pélvica, mamografia e ecografia de patologias mamárias, marcadores biológicos de patologias mamárias. Reunião da Área de Oncologia Ginecológica e Patologia Mamária (CAISM).

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RI022 Centro Cirúrgico de Oncologia Pélvica I e Ambulatório de Mastologia I**

T:20 E:200 I:4 C:15 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente na indicação de cirurgia em paciente com câncer genital; realização de cirurgia oncológica de pequeno e médio porte. Reunião da Área de Oncologia Ginecológica e Patologia Mamária (CAISM). Indicar, realizar e interpretar exames de rastreamento e diagnóstico tais como: palpação, mamografia, punção aspirativa e biópsia de agulha grossa de mama. Diagnosticar patologias benignas e malignas. Indicar e realizar cirurgias de pequeno porte, incluindo cirurgias com localização estereotáxica. Reunião do Departamento de Tocoginecologia da FCM. Reunião da Área de Oncologia Ginecológica e Patologia Mamária (CAISM). Reuniões Anátomo-Clínicas: patologias do trato genital inferior e colposcopia, oncologia pélvica, mamografia e ecografia de patologias mamárias, marcadores biológicos de patologias mamárias. Capacitar o médico residente no estadiamento, indicação, tratamento cirúrgico radical, conservador, reconstrução mamária. Quimioterapia nos casos de neoplasia maligna de mama. Realizar seguimento pós-tratamento. Indicar tratamento complementar

pós-cirurgia: quimioterapia, radioterapia e hormonioterapia. Reuniões Anátomo Clínicas: patologias do trato genital inferior e colposcopia, oncologia pélvica, mamografia e ecografia de patologias mamárias, marcadores biológicos de patologias mamárias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RI023 Enfermaria de Oncologia Clínica de Mastologia e Oncologia Ginecológica**

T:8 E:212 I:4 C:15 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente nas bases científicas do tratamento sistêmico do câncer. Vias de administração das drogas. Toxicidade quimioterápica. Infecções, síndrome hemorrágica, síndrome nefrológica, urgências clínicas e cirúrgicas. Tratamentos paliativos. Reunião da Área de Oncologia Ginecológica e Patologia Mamária (CAISM). Reuniões Anátomo-Clínicas: patologias do trato genital inferior e colposcopia, oncologia pélvica, mamografia e ecografia de patologias mamárias, marcadores biológicos de patologias mamárias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RI024 Pronto Atendimento II**

T:0 E:220 I:4 C:15 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no atendimento de urgência a pacientes com patologias ginecológicas benignas e malignas. Enfoque prático para patologias como: DIP, hemorragia uterina não gestacional, abortamento, vulvovaginites, traumas ginecológicos, etc. Capacitar o médico residente na assistência as mulheres grávidas. Avaliação do trabalho de parto e trabalho de parto prematuro. Propedêutica e terapêutica das situações obstétricas: infecção do trato urinário, sangramento vaginal, alteração de movimentação fetal, contração uterina. Avaliação propedêutica de idade gestacional e vitalidade fetal. Caracterização do trabalho de parto para internação hospitalar. Atendimento às urgências obstétricas. Avaliação de intercorrências clínicas na gestação.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RI025 Ambulatórios Especializados de Ginecologia**

T:8 E:172 I:4 C:12 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no estudo da inter-relação hipotálamo-hipófise ovário. Diagnóstico e tratamento das síndromes endócrinas. Conduta nas disfunções endócrinas e infertilidade. Abordagem das disfunções ginecológicas secundárias a doenças sistêmicas. Conduta nas disfunções menstruais em pacientes com coagulopatias. Capacitar o médico residente na manipulação dos procedimentos propedêuticos e terapêuticos da esterilidade conjugal. Atividades de terapêutica na realização de inseminações intrauterinas e participação no programa de fertilização "in vitro" através da indução de ovulação e monitorização do desenvolvimento folicular mediante ecografia, assim como coleta de oócitos e transferência de embriões. Permitir ao médico residente conhecimentos teóricos e práticos de fisiopatologia do climatério, com ênfase nos aspectos clínicos, propedêutica, tratamento e principais complicações e patologias próprias do climatério, fornecendo bases sólidas para manejo das pacientes. Possibilitar ao médico residente a compreensão geral e condutas teórico-práticas no atendimento e conhecimento da fisiologia infanto-puberl, modificações fisiológicas da adolescência e problemas ginecológicos da adolescência. Ênfase nos aspectos

psicológicos, anticoncepção, prevenção de doenças sexualmente transmissíveis, irregularidades menstruais, vulvo-vaginites e na prevenção e tratamento de patologias mais comuns dessa faixa etária.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RI026 Ginecologia no Hospital Estadual de Sumaré**

T:0 E:220 I:4 C:15 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente na avaliação dos aspectos clínicos gerais e ginecológicos para indicação de tratamento clínico e/ou cirúrgico. Cuidados pré e pós-operatórios. Distinguir evolução clínica ou cirúrgica normal de complicações. Capacitar o médico residente, através de técnicas de complexidade progressivamente maiores, para a realização de procedimentos terapêuticos cirúrgicos aplicados a patologias benignas do trato genital e trato urinário inferior. Cirurgias vaginais e abdominais eletivas e de urgência.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RI027 Plantão em Tocoginecologia II**

T:0 E:576 I:48 C:38 P:3

**Ementa:** Realização de atividades práticas hospitalares sob supervisão docente em unidades de pronto-atendimento, enfermarias, centro obstétrico e centro cirúrgico. Internação de gestantes em trabalho de parto, acompanhamento e atendimento aos partos normais e operatórios. Prescrição e alta de pacientes internadas em unidades clínicas e cirúrgicas. Participação como assistente em cirurgias ginecológicas e oncológicas de urgência/emergência.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, na forma de plantões noturnos, fins de semana e em feriados, com a participação de todos os residentes do segundo ano.

**RI028 Atualização em Obstetrícia, Ginecologia, Oncologia e Mastologia II**

T:88 E:0 I:44 C:6 P:3

**Ementa:** Programa teórico de residência médica em obstetrícia, ginecologia e oncologia ginecológica, abrangendo aulas expositivas sobre Ginecologia Geral; Aspectos Preventivos Ginecológicos e Oncológicos; Planejamento Familiar; Esterilidade e Infertilidade; Reprodução Humana Assistida; Ginecologia Endócrina; Menopausa; Doenças Sexualmente Transmissíveis; Cirurgia Ginecológica e Laparoscópica; Oncologia Ginecológica; Terapêutica Oncológica; Cirurgia Oncológica; Artigos de Atualização.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 44 semanas, com a participação de todos os residentes do segundo ano.

**RI029 Ambulatório de Pré-Natal Especializado II**

T:16 E:204 I:4 C:15 P:3

**Ementa:** Identificação e condução de atendimento pré-natal a gestantes com patologias clínicas intercorrentes, patologias obstétricas ou mal-formação fetal. Atendimento interdisciplinar e aconselhamento gestacional. Indicação de exames subsidiários para acompanhamento da saúde materna e fetal. Prescrição de medicamentos e outras terapêuticas clínicas ou cirúrgicas indicadas para cada situação em particular na gestação. Preparo e discussão de casos clínicos em reuniões de especialistas. Revisão de literatura pertinente. Enfoque para a área de morfologia fetal.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RI030 Enfermaria de Patologia Obstétrica**

T:16 E:204 I:4 C:15 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente a conduzir gestantes

em unidades de internação com patologias clínicas intercorrentes, patologias obstétricas e malformações fetais. Atendimento interdisciplinar e aconselhamento gestacional. Indicação de exames subsidiários para acompanhamento da saúde materna e fetal. Prescrição de medicamentos e outras terapêuticas clínicas ou cirúrgicas indicadas para cada situação em particular na gestação. Preparo e discussão de casos clínicos em reuniões de especialistas. Revisão de literatura pertinente.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 residente do terceiro ano por mês, durante os 12 meses do ano.

**RI031 Ultrassom**

T:20 E:180 I:4 C:13 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente a indicar, realizar e interpretar exames ultra-sonográficos morfológico obstétrico e ginecológico com utilização de dopplervelocimetria. Treinamento em doenças benignas e malignas ginecológicas e de mama, incluindo realização de punções e biópsias dirigidas. Treinamento em obstetrícia normal e patológica com realização de procedimentos diagnósticos de baixa e média complexidade.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RI032 Medicina Fetal I e Centro Obstétrico III**

T:20 E:180 I:4 C:13 P:3

**Ementa:** Capacitação do médico residente no reconhecimento das principais malformações fetais, identificando grupos de risco para malformações fetais, o diagnóstico sintomático, anatômico e etiológico, a conduta obstétrica e perinatal e os tratamentos intra-uterinos pertinentes. Fisiologia do desenvolvimento fetal, comportamento fetal, avaliação da vitalidade e perfil biofísico fetal. Treinamento no exame ultra-sonográfico morfológico obstétrico; com utilização de dopplervelocimetria. Participação dos procedimentos invasivos da Medicina Fetal. Capacitar o médico residente na identificação das alterações imunológicas associadas aos maus resultados reprodutivos, como aborto habitual, retardo de crescimento intra-uterino e óbito fetal recorrente, identificando a etiologia e propondo terapêuticas imunológicas pertinentes. Identificar a síndrome antifosfolipídica e alterações auto-ímunes de importância para a reprodução. Aloimunidade, auto-imunidade, terapia imunológica. Capacitar o médico residente no acompanhamento do trabalho de parto de pacientes normais e patológicas. Condução de pacientes obstétricas patológicas apresentando intercorrências relacionadas ou não à sua condição obstétrica. Procedimentos operatórios (cesáreas, fórceps de rotação, partos pélvicos e gemelares, circlagem de colo uterino). Interpretação de monitorizações ante e intraparto. Procedimentos relacionados com o atendimento cirúrgico de puérperas com complicações operatórias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida durante todo o ano a 1 médico residente por vez.

**RI033 Enfermaria Cirúrgica de Mastologia e Oncologia Ginecológica**

T:8 E:212 I:4 C:15 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente para o atendimento pré e pós-operatório em cirurgia oncológica, ginecológica e mamária: estadiamento cirúrgico do câncer de colo, vulva, endométrio, ovário e mama; diagnóstico diferencial dos tumores ginecológicos e mamários; solicitação e interpretação dos exames complementares. Reunião da Área de Oncologia Ginecológica e Patologia Mamária (CAISM).

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo ofere-

cida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RI034 Centro Cirúrgico e Ambulatório de Mastologia II**

T:16 E:204 I:4 C:15 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no estadiamento, indicação, tratamento cirúrgico radical, conservador, reconstrução mamária. Quimioterapia nos casos de neoplasia maligna de mama. Realizar seguimento pós-tratamento. Indicar tratamento complementar pós-cirurgia: quimioterapia, radioterapia e hormonioterapia. Mamografia e ecografia de patologias mamárias, marcadores biológicos de patologias mamárias. Indicar, realizar e interpretar exames de rastreamento e diagnóstico tais como: palpação, mamografia, punção aspirativa e biópsia de agulha grossa de mama. Diagnosticar patologias benignas e malignas. Indicar e realizar cirurgias de pequeno porte, incluindo cirurgias com localização estereotáxica. Capacitar o médico residente no auxílio de cirurgias para neoplasia maligna de mama: mastectomia radical à Halsted, modificadas, realização de biópsias de áreas suspeitas de mama, dirigidas por agulhamento estereotáxico. Realização de cirurgias de pequeno porte como exérese de nódulos benignos, de ductos principais, ressecção de tecido mamário ectópico. Reunião da Área de Oncologia Ginecológica e Patologia Mamária (CAISM). Reuniões Anátomo Clínicas: patologias do trato genital inferior e colposcopia, oncologia pélvica, mamografia e ecografia de patologias mamárias, marcadores biológicos de patologias mamárias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 residente do terceiro ano por mês, durante os 12 meses do ano.

**RI035 Centro Cirúrgico e Ambulatório de Oncologia Pélvica II**

T:16 E:204 I:4 C:15 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no atendimento a patologias oncológicas pélvicas e genitais. Diagnóstico e tratamento de patologias benignas no trato genital inferior. Diagnóstico, propedêutica de estadiamento de câncer de colo uterino, vagina, vulva, endométrio e ovário. Avaliação, controle e tratamento de doenças trofoblásticas e coriocarcinoma. Capacitar o médico residente na indicação de cirurgia em paciente com câncer genital; realização de cirurgia oncológica de pequeno e médio porte. Reunião da Área de Oncologia Ginecológica e Patologia Mamária (CAISM). Reuniões Anátomo Clínicas: patologias do trato genital inferior e colposcopia, oncologia pélvica, mamografia e ecografia de patologias mamárias, marcadores biológicos de patologias mamárias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RI036 Histeroscopia, Infecções Genitais, Uroginecologia e Ginecologia Endócrina**

T:20 E:180 I:4 C:13 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente na investigação de patologias endometriais orgânicas e disfuncionais, envolvendo procedimentos diagnósticos e terapêuticos histeroscópicos. Interpretação das imagens histeroscópicas. Histeroscopia ambulatorial e cirúrgica. Capacitar o médico residente quanto ao entendimento das doenças sexualmente transmissíveis/AIDS e vulvovaginites recorrentes. Abordagem diagnóstica clínico-laboratorial das úlceras e fluxo genital, interpretação microbiológica e sorologia das DST e AIDS. Promover o tratamento medicamentoso/cirúrgico. Promover ao médico residente a compreensão da cinética miccional normal e patológica. Diagnosticar e propor trata-

mentos medicamentosos, fisioterápicos e cirúrgicos para correção das distopias genitais e disfunções urinárias. Investigar a disfunção miccional realizando testes de urodinâmica. Capacitar o médico residente no estudo da inter-relação hipotálamo-hipófise ovário. Diagnóstico e tratamento das síndromes endócrinas. Conduta nas disfunções endócrinas e infertilidade. Abordagem das disfunções ginecológicas secundárias a doenças sistêmicas. Conduta nas disfunções menstruais em pacientes com coagulopatias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RI037 Centro Cirúrgico de Ginecologia III**

T:16 E:204 I:4 C:15 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente, através de técnicas de complexidade progressivamente maiores, na realização de procedimentos terapêuticos cirúrgicos aplicados a patologias benignas do trato genital e trato urinário inferior. Cirurgias vaginais e abdominais eletivas e de urgência. Cirurgia laparoscópica.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RI038 Unidade de Terapia Intensiva, Ambulatórios de Ginecologia Endócrina e Infecções Genitais**

T:20 E:180 I:4 C:13 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente na assistência a mulheres com patologias ginecológicas e obstétricas, clínicas ou cirúrgicas graves e com indicação de cuidados intensivos. Treinamento em condutas para pacientes em cuidados intensivos, clínicos e cirúrgicos. Capacitar o médico residente ao estudo da inter-relação hipotálamo-hipófise ovário. Diagnóstico e tratamento das síndromes endócrinas. Conduta nas disfunções endócrinas e infertilidade. Abordagem das disfunções ginecológicas secundárias a doenças sistêmicas. Conduta nas disfunções menstruais em pacientes com coagulopatias. Abordagem diagnóstica clínico-laboratorial das úlceras e fluxo genital, interpretação microbiológica e sorologia das DST e AIDS. Promover o tratamento medicamentoso/cirúrgico.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RI039 Plantões em Tocoginecologia III**

T:0 E:576 I:48 C:38 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente na realização de atividades práticas hospitalares sob supervisão docente em unidades de pronto-atendimento, enfermarias, centro obstétrico e centro cirúrgico. Internação de gestantes em trabalho de parto, acompanhamento e atendimento aos partos normais e operatórios. Prescrição e alta de pacientes internadas em unidades clínicas e cirúrgicas. Participação como assistente em cirurgias ginecológicas e oncológicas de urgência/emergência.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, na forma de plantões noturnos, fins de semana e em feriados, com a participação de todos os residentes do terceiro ano.

**RI040 Atualização em Obstetria, Ginecologia, Oncologia e Mastologia III**

T:88 E:0 I:44 C:6 P:3

**Ementa:** Programa teórico de residência médica em obstetria, ginecologia e oncologia ginecológica, abrangendo aulas expositivas sobre Ginecologia Geral; Aspectos Preventivos Ginecológicos e Oncológicos; Planejamento Familiar; Esterilidade e Infertilidade; Reprodução Humana Assistida; Ginecologia Endócrina; Menopausa; Doenças Sexualmente Transmissíveis; Cirurgia Ginecológica e Laparoscó-

pica; Oncologia Ginecológica; Terapêutica Oncológica; Cirurgia Oncológica; Artigos de Atualização.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 44 semanas, com a participação de todos os residentes do terceiro ano.

**RL002 Procedimentos Diagnósticos e Terapêuticos em Gastroenterologia: Endoscopia Digestiva III**

T:0 E:288 I:48 C:19 P:3

**Ementa:** Aprimoramento na identificação das lesões endoscópicas e iniciação em terapêutica endoscópica. Hemostasia. Escleroterapia. Ligadura Elástica. Polipectomias. Urgências em endoscopia digestiva: hemorragia digestiva varicosa, não-varicosa, retirada de corpo estranho.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas, para 1 aluno.

**RL003 Clínica Médica I/Dermatologia**

T:384 E:2400 I:48 C:186 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente em áreas da Clínica Médica de interface com a Dermatologia, no aprimoramento do conhecimento das doenças prevalentes e dos principais procedimentos diagnósticos e terapêuticos. As atividades, em forma de rodízio, serão realizadas em Enfermarias, Ambulatório Geral e de especialidades de Clínica Médica do HC-Unicamp, com evolução diária dos doentes, discussão dos casos clínicos, prescrição e realização de procedimentos. Atuação em áreas de urgência e emergência médica (Unidade de Emergência Referenciada, Enfermaria de Emergência e Unidade de Terapia Intensiva) e nas especialidades de Clínica Médica (Endocrinologia, Hematologia, Infectologia e Reumatologia).

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 4 alunos.

**RL004 Clínica Médica I/Neurologia**

T:384 E:2400 I:48 C:186 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente em áreas da Clínica Médica de interface com a Neurologia, no aprimoramento do conhecimento das doenças prevalentes e dos principais procedimentos diagnósticos e terapêuticos. As atividades, em forma de rodízio, serão realizadas em Unidades Básicas de Saúde, Enfermarias e Ambulatório Geral de Clínica Médica do HC-Unicamp e em hospital de atenção secundária (Hospital Estadual de Sumaré), com evolução diária dos doentes, discussão dos casos clínicos, prescrição e realização de procedimentos. Atuação em áreas de urgência e emergência médica (Unidade de Emergência Referenciada, Enfermaria de Emergência e Unidade de Terapia Intensiva) e plantões semanais em serviços de urgência.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 4 alunos.

**RL005 Ambulatório de Oncologia Clínica**

T:0 E:1872 I:48 C:125 P:3

**Ementa:** Atendimento médico ao paciente com diagnóstico de câncer. Planejamento terapêutico. Técnicas de prescrição dos agentes terapêuticos e avaliação de resposta ao tratamento. Plantão diurno de atendimento de urgência ao paciente com intercorrências da doença ou de seu tratamento.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 3 alunos.

**RL006 Enfermaria de Oncologia III**

T:0 E:288 I:16 C:19 P:3

**Ementa:** Atenção médica ao paciente internado. Prescrição de quimioterapia. Técnicas de tratamento paliativo ao paciente fora de proposta oncológica especializada.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 16 semanas e será oferecida para 3 alunos.

recida para 3 alunos.

**RL007 Tratamento do Paciente Oncológico II**

T:432 E:0 I:48 C:29 P:3

**Ementa:** Tratamento do câncer (quimioterapia, hormonioterapia, imunoterapia, drogas alvo específicas). Revisão crítica e sistemática dos resultados de estudos clínicos. Princípios de medicina baseada em evidência aplicados à oncologia. Discussão estruturada por patologia.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 3 alunos.

**RL008 Estágio Interdisciplinar em Oncologia II**

T:0 E:288 I:8 C:19 P:3

**Ementa:** O aluno deverá escolher área de interesse à oncologia para realizar estágio supervisionado.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 8 semanas e será oferecida para 3 alunos.

**RL009 Ambulatório Pré e Pós Transplante Hepático**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Atendimento ambulatorial dos pacientes pós-transplante hepático. Rejeição Aguda. Rejeição Crônica. Infecção por Agentes Oportunistas. Complicações Vasculares e das Vias Biliares. Manuseio de Drogas Imunossupressoras. Diagnóstico e Tratamento.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas, para 1 ou 2 alunos.

**RL010 Endoscopia Digestiva**

T:480 E:2016 I:48 C:166 P:3

**Ementa:** Avaliação clínica, tratamento e acompanhamento de pacientes em portadores das principais doenças da área da gastroenterologia clínica. Diagnóstico diferencial da dispepsia. Refluxo gastroesofágico: diagnóstico, tratamento e acompanhamento de pacientes com estes distúrbios. Etiopatogenia da úlcera péptica: *Helicobacter pylori* e outros agentes etiológicos. Diagnóstico, tratamento e acompanhamento de pacientes com úlcera péptica. Diagnóstico e indicação cirúrgica nas doenças inflamatórias intestinais. Imunossupressores e imunomoduladores. Seguimento pós-cirúrgico das doenças inflamatórias intestinais. Aprimoramento nas técnicas de terapêutica endoscópica. Iniciação em colonoscopia e colangiopancreatografia endoscópica retrógrada. Urgências em endoscopia digestiva: hemorragia digestiva varicosa, não-varicosa, retirada de corpo estranho. Tópicos de Gastroenterologia. Tópicos de Hepatologia. Tópicos de Endoscopia Digestiva Alta e Baixa. Tópicos de Ultra-sonografia do Aparelho Digestivo. Fisiologia e Farmacologia do Aparelho Digestivo.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas, para 1 aluno.

**RL011 Clínica Médica III**

T:384 E:2160 I:48 C:170 P:3

**Ementa:** Serão desenvolvidas atividades teóricas e práticas em diversas áreas da Clínica Médica (Cardiologia, Endocrinologia, Gastroenterologia, Geriatria, Hematologia, Infectologia, Nefrologia, Neurologia, Reumatologia, Pneumologia), Ginecologia e Obstetrícia, Pediatria e Pronto Socorro, com o objetivo de aprimorar a capacitação do médico-residente no reconhecimento das doenças prevalentes e dos principais procedimentos diagnósticos e terapêuticos. Durante os estágios nas diversas áreas o residente participará das atividades de plantão, num total de 624 horas, distribuídos nas 48 semanas de atividades. O aluno deverá dar ênfase ao exercício da correlação clínico-laboratorial, critérios para solicitação de exames e interpretação dos resultados. As atividades serão desenvolvidas na forma de rodízio nas enfer-

marias, ambulatórios geral e de especialidades da Clínica Médica do HC/UNICAMP, Centro de Atenção Integral à Saúde da Mulher (CAISM/UNICAMP), Pediatria e Pronto Socorro. As atividades teóricas devem ser desenvolvidas por meio de apresentação e discussão de casos clínicos, seminários, discussão de artigos científicos e aulas teóricas.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

#### **RL012 Cancerologia Clínica I**

T:432 E:2400 I:48 C:189 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no atendimento de pacientes com doença neoplásica com aquisição de conhecimento dos principais procedimentos diagnósticos e terapêuticos quanto à técnicas de planejamento terapêutico, prescrição de antineoplásicos, avaliação de sua eficácia, manejo de toxicidades e supervisão de tratamento ambulatorial. Assistência diária aos pacientes com doença oncológica que procurem por pronto atendimento devido às complicações da doença ou do tratamento, como também dos pacientes em observação na Unidade de Emergência. Assistência ao paciente em cuidados paliativos. Evolução e prescrição diária dos pacientes em unidades de internação hospitalar de oncologia do HC-UNICAMP e CAISM com responsabilidade por oferecer assistência 24 horas por dia aos pacientes. Nos períodos noturnos e aos finais de semana, após a evolução diária ter sido realizada, permanecerá com bip e deverá retornar ao hospital para assistência aos pacientes com intercorrências. As atividades, em forma de rodízio, serão realizadas em Enfermaria de oncologia, ambulatório de oncologia, ambulatório de radioterapia, com evolução diária dos doentes, discussão dos casos clínicos, prescrição e realização de procedimentos. O programa teórico será realizado continuamente durante o ano, abrangendo carcinogênese, farmacologia dos tratamentos anti-neoplásicos, emergências oncológicas e os diversos tipos de neoplasia quanto à epidemiologia, quadro clínico, história natural e técnicas de estadiamento e tratamento, com revisão sistemática da literatura especializada, além de sessões clínico-cirúrgicas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida ministrada para 3 alunos.

#### **RL013 Cancerologia Clínica II**

T:432 E:2400 I:48 C:189 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no atendimento de pacientes com doença neoplásica com aquisição de conhecimento dos principais procedimentos diagnósticos e terapêuticos quanto à técnicas de planejamento terapêutico, prescrição de antineoplásicos, avaliação de sua eficácia, manejo de toxicidades e supervisão de tratamento ambulatorial, assistência ao paciente em cuidados paliativos. As atividades, em forma de rodízio, serão realizadas em Enfermaria de oncologia e hematologia, Ambulatórios de oncologia, radioterapia, hematologia, câncer de tireóide, com evolução diária dos doentes, discussão dos casos clínicos, prescrição e realização de procedimentos. Realização de atividades anátomo-clínicas junto ao Departamento de Patologia Clínica. O programa teórico será realizado continuamente durante o ano, abrangendo carcinogênese, farmacologia dos tratamentos antineoplásicos, emergências oncológicas e os diversos tipos de neoplasia quanto à epidemiologia, quadro clínico, história natural e técnicas de estadiamento e tratamento, com revisão sistemática da literatura especializada, além de sessões clínico-cirúrgicas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida ministrada para 3 alunos.

#### **RL014 Cancerologia Clínica III**

T:432 E:2400 I:48 C:189 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no atendimento de pacientes com doença neoplásica com aquisição de conhecimento dos principais procedimentos diagnósticos e terapêuticos quanto à técnicas de planejamento terapêutico, prescrição de antineoplásicos, avaliação de sua eficácia, manejo de toxicidades e supervisão de tratamento ambulatorial, assistência ao paciente em cuidados paliativos. As atividades, em forma de rodízio, serão realizadas em enfermaria de oncologia, ambulatório de oncologia, com evolução diária dos doentes, discussão dos casos clínicos, prescrição e realização de procedimentos. O programa teórico será realizado continuamente durante o ano, abrangendo carcinogênese, farmacologia dos tratamentos antineoplásicos, emergências oncológicas e os diversos tipos de neoplasia quanto à epidemiologia, quadro clínico, história natural e técnicas de estadiamento e tratamento, com revisão sistemática da literatura especializada, além de sessões clínico-cirúrgicas. Desenvolvimento de atividade de pesquisa com apresentação de trabalho de conclusão de curso.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida ministrada para 3 alunos.

#### **RL015 Epidemiologia Hospitalar I - Vigilância Epidemiológica e Imunizações**

T:45 E:279 I:9 C:22 P:3

**Ementa:** Adquirir conhecimentos específicos em vigilância epidemiológica de doenças infecciosas no âmbito hospitalar. Capacitar-se para organização de um serviço de VE de infecções comunitárias de base hospitalar; capacitar-se para analisar o comportamento epidemiológico das doenças infecciosas através de instrumentos estatísticos; conhecer as medidas de prevenção e controle das principais endemias brasileiras; capacitar-se na indicação e avaliação de imunobiológicos em situação de rotina e especial; capacitar-se na avaliação e seguimento de eventos adversos relacionados aos imunobiológicos; capacitar-se para investigação de surtos e adoção de medidas pós-exposição a patógenos transmitidos no ambiente hospitalar; capacitar-se para avaliação de exposição de profissional da saúde a agentes biológicos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 9 semanas e será oferecida 3 vezes ao ano, para 1 aluno.

#### **RL016 Infecções Agudas**

T:68 E:408 I:17 C:32 P:3

**Ementa:** Adquirir conhecimentos, habilidades e atitudes para os cuidados de saúde à pacientes com infecções agudas. As atividades serão desenvolvidas na Unidade de Emergência Clínica Referenciada do Hospital de Clínicas da Unicamp e consistirão na avaliação e conduta clínica dos casos agudos de doenças infecciosas ou dos casos crônicos com complicações agudas. Nesta atividade o residente terá oportunidade de: conhecer as principais síndromes infecciosas e estabelecer diagnósticos diferenciais mais frequentes no atendimento de urgência/emergência, desenvolver capacidade de estratificação do paciente segundo critérios de gravidade, estabelecer o manejo diagnóstico, terapêutico e de acompanhamento, notificar os agravos ao Serviço de Epidemiologia Hospitalar e participar do sistema de referência e contra-referência entre os casos agudos assistidos na UER e as diversas unidades da área de Infectologia, outras especialidades e da rede básica de saúde.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 17 semanas e será oferecida 3 vezes ao ano, para 1 aluno.

#### **RL017 Epidemiologia Hospitalar II (Controle e Pre-**

**venção das Infecções Relacionadas aos Cuidados à Saúde)**

T:64 E:288 I:16 C:23 P:3

**Ementa:** Adquirir conhecimentos, desenvolver habilidades e atitudes no manejo diagnóstico, terapêutico e profilático das infecções associadas aos cuidados em saúde. As atividades serão desenvolvidas na Seção de Epidemiologia Hospitalar do Hospital de Clínicas da Unicamp e consistirão no diagnóstico das infecções, na análise crítica dos métodos de vigilância epidemiológica hospitalar, na elaboração do diagnóstico da situação epidemiológica de uma instituição de cuidados à saúde, na elaboração de programas de prevenção e controle das principais infecções associadas aos cuidados em saúde.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida 3 vezes ao ano, para 1 aluno

**RL018 Epidemiologia Hospitalar III (Racionalização do Uso de Antimicrobianos)**

T:64 E:224 I:16 C:19 P:3

**Ementa:** Adquirir conhecimentos, desenvolver habilidades e atitudes na racionalização do uso de antimicrobianos em instituições de cuidados à saúde. As atividades serão desenvolvidas na Seção de Epidemiologia Hospitalar do Hospital de Clínicas da Unicamp e consistirão na avaliação das solicitações de antimicrobianos, discussão dos casos clínicos com os prescritores e participação na elaboração de diretrizes.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida 3 vezes ao ano, para 1 aluno.

**RL019 Consultoria à Pacientes Internados**

T:32 E:96 I:16 C:9 P:3

**Ementa:** Adquirir conhecimentos, desenvolver habilidades e atitudes na consultoria a pacientes internados nas diversas especialidades do Complexo da área de Saúde da Unicamp. As atividades serão desenvolvidas através de interconsultas solicitadas pelas demais especialidades.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida 3 vezes ao ano, para 1 aluno.

**RL020 Infecções em Imunodeprimidos**

T:32 E:128 I:8 C:11 P:3

**Ementa:** Compreende a avaliação dos pacientes pré e pós-transplante de transplantes de órgãos sólidos ou tecidos hematopoéticos e de pacientes submetidos a terapia imunossupressora. Assistência aos pacientes imunodeprimidos através de visitas nas enfermarias com enfoque no diagnóstico precoce, tratamento e prevenção de doenças oportunistas. Reuniões semanais para discussão de casos clínicos ou revisão bibliográfica.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 8 semanas e será ministrada para 1 a 2 alunos, 3 vezes ao ano.

**RL021 Nefrologia**

T:40 E:120 I:4 C:11 P:3

**Ementa:** Estágio supervisionado direcionado a médicos residentes da área de infectologia que visa aprimorar seus conhecimentos e práticas direcionados ao diagnóstico, terapia e acompanhamento de pacientes com insuficiência renal aguda.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas e será ministrada para 3 alunos.

**RL022 Hematologia**

T:40 E:120 I:4 C:11 P:3

**Ementa:** Estágio supervisionado direcionado a médicos residentes da área de infectologia que visa aprimorar seus conhecimentos e práticas direcionados ao diagnóstico, terapia

e acompanhamento de pacientes com doenças onco-hematológicas, anemias, hemoglobinopatias ou outras hemopatias internados na enfermaria de hematologia.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas e será ministrada para 3 alunos.

**RM001 Módulo Cirurgia Gastroenterológica**

T:84 E:756 I:14 C:56 P:3

**Ementa:** Reconhecer as principais doenças do aparelho digestivo, bem como a sua investigação e o seu tratamento. Aprender cuidados pré e pós-operatórios e prescrições médicas. Desenvolver habilidades cirúrgicas de laparotomias, ostomias, drenagens, fechamento de parede, correções cirúrgicas das hérnias de parede abdominal e acessos venosos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 14 semanas, sendo oferecida três vezes ao ano para grupos de 4 alunos em sistema de rodízio, para um total de 15 alunos.

**RM002 Módulo Cirurgia do Trauma I**

T:16 E:196 I:4 C:14 P:3

**Ementa:** Desenvolve atividades nas enfermarias da disciplina, seguindo protocolos da disciplina. Cuidados pré e pós-operatórios. Condições clínicas do doente crítico no âmbito das urgências cirúrgicas traumáticas e não traumáticas. Métodos subsidiários de diagnóstico. Princípios de técnica cirúrgica. Bases fisiopatológicas das afecções cirúrgicas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas, sendo repetida para 15 alunos consecutivos em sistema de rodízio. Das 60 horas práticas semanais, 24 horas serão de plantões obrigatórios. Complementa-se com o rodízio em RMT2 e RMT3.

**RM003 Módulo Cirurgia do Trauma II**

T:16 E:196 I:4 C:14 P:3

**Ementa:** Desenvolve atividades cirúrgicas da disciplina, seguindo protocolos da mesma. Cuidados pré e pós-operatórios. Métodos complementares de diagnóstico. Participação das atividades cirúrgicas da disciplina no Centro Cirúrgico, Pronto-Socorro, ambulatórios, Hospital de Clínicas e CAISM. Participa do seguimento dos pacientes e instrumentações cirúrgicas. Valor da semiotécnica cirúrgica como meta de investigação diagnóstica e de tratamento de doentes críticos. Exerce funções nas enfermarias e no Pronto-Socorro.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas, sendo repetida para 15 alunos consecutivos em sistema de rodízio. Das 60 horas práticas semanais, 24 horas são de plantões obrigatórios. Complementa-se com o rodízio em RMT1 e RMT3.

**RM004 Módulo Cirurgia do Trauma III**

T:24 E:292 I:4 C:21 P:3

**Ementa:** Desenvolve atividades no Pronto-Socorro do Hospital de Clínicas, seguindo protocolos da disciplina. Cuidados pré e pós-operatórios. Métodos complementares diagnósticos. Participa do atendimento às urgências cirúrgicas traumáticas e não traumáticas e do seguimento de doentes críticos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas, sendo repetida para 15 alunos consecutivos em sistema de rodízio. Das 60 horas práticas semanais, 24 horas são de plantões obrigatórios. Complementa-se com o rodízio em RMT1 e RMT2.

**RM005 Módulo Cirurgia Plástica**

T:16 E:196 I:4 C:14 P:3

**Ementa:** Capacitação de cirurgiões gerais para a utilização dos princípios de Cirurgia Plástica no tratamento de patologias específicas: queimaduras, malformações congênitas,

traumatismos, tumores e cirurgia estética.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas, sendo repetida para 15 alunos consecutivos em sistema de rodízio.

**RM010 Módulo Urologia**

T:42 E:378 I:7 C:28 P:3

**Ementa:** Esta disciplina permite a execução de cirurgias urológicas de pequeno porte e informa noções das principais patologias urológicas. O residente deverá participar das atividades normais da enfermaria, dos ambulatórios de urologia e de todas as cirurgias urológicas. Também deverá participar das urgências urológicas e transplantes renais. Deverá participar das reuniões da disciplina e apresentar casos clínicos nas visitas à enfermaria.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por um período de 7 semanas para 2 alunos consecutivos, sendo repetida sete vezes ao ano, incluindo plantões semanais de 12 horas para cobertura de urgências.

**RM011 Unidade de Terapia Intensiva**

T:16 E:196 I:4 C:14 P:3

**Ementa:** Abordagem clínica prática de pacientes de UTI geral (clínicos e cirúrgicos; politraumatizados; pacientes infectados e não infectados) e pós-operatório eletivo (cirurgias de grande porte) e transplante de órgãos sólidos (rins, fígado, coração), desde a internação até a alta. Realização de evoluções e prescrições médicas diárias, bem como realização de alguns procedimentos técnicos básicos de terapia intensiva, incluindo acessos vasculares percutâneos, monitorização hemodinâmica invasiva, suporte ventilatório mecânico e ressuscitação cardiopulmonar. Apresentação e discussão dos casos em sala de aula, diariamente. Atendimento de intercorrências e novas internações nos plantões. Acompanhamento das discussões dos casos à beira de leito com especialistas ou interconsultores. Acompanhamento dos pacientes quando de seu transporte a setores de procedimentos especializados, tais como os de exames de imagem e centro cirúrgico de emergência.

**Obs.:** Esta disciplina é oferecida obrigatoriamente como estágio rotatório com duração de 4 semanas, aos R1 de Cirurgia Geral da FCM-Unicamp.

**RM012 Módulo Hospital Estadual Sumaré**

T:100 E:1040 I:20 C:76 P:3

**Ementa:** Métodos complementares de diagnóstico, indicação cirúrgica, técnica cirúrgica, cuidados pré e pós-operatório. Princípios de cirurgia geral ambulatorial e simplificada. Habilidades cirúrgicas em hérnias de parede abdominal, cirurgias orificiais, colecistectomias, exereses de cistos de pele, tumores superficiais. Cirurgias de urgência. Cirurgia ginecológica.

**Obs.:** Esta disciplina terá a duração de 20 semanas para 6 alunos em sistema de rodízios consecutivos, para um total de 15 alunos.

**RM014 Módulo Cirurgia Gastroenterológica**

T:24 E:272 I:8 C:20 P:3

**Ementa:** Aprimorar os conhecimentos adquiridos na disciplina RM (R1) e desenvolver habilidades cirúrgicas em cirurgia de porte II e III, tais como laparotomias, colecistectomias, hemorroidectomias, fistulectomias, hérnias incisionais, etc.

**Obs.:** Esta disciplina terá a duração de 8 semanas, sendo oferecida seis vezes ao ano para grupos de 2 alunos em sistema de rodízio, para um total de 15 alunos.

**RM015 Módulo Cirurgia Cardíaca**

T:16 E:196 I:4 C:14 P:3

**Ementa:** Colocar o residente em contato com os princípios cirúrgicos da especialidade. Noções sobre técnicas cirúrgi-

cas da especialidade com ênfase para as vias de acesso cirúrgico. Noções sobre circulação extra-corpórea e acompanhamento dos doentes no pós-operatório imediato e tardio (UTI e Enfermaria).

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas, sendo repetida para 15 alunos consecutivos em sistema de rodízio.

**RM016 Módulo Cirurgia de Cabeça e Pescoço/Cirurgia Oncológica**

T:48 E:192 I:4 C:16 P:3

**Ementa:** Aquisição de conhecimento de patologias tumorais em geral e, em especial, de tumores de cabeça e pescoço, melanomas, sarcomas de partes moles e outros tumores raros não tratados pelo cirurgião geral. Visa transmitir conhecimentos básicos para prevenção, diagnóstico precoce e tratamento cirúrgico, radioterápico e quimioterápico de câncer.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo repetida para 15 alunos consecutivos em sistema de rodízio.

**RM017 Módulo Cirurgia do Trauma IV**

T:24 E:216 I:4 C:16 P:3

**Ementa:** Desenvolve atividades nas enfermarias da disciplina, no CAISM, no Hospital de Clínicas, no Pronto-Socorro, Centro Cirúrgico, UTI e nos ambulatórios, segundo protocolos da disciplina. Cuidados pré e pós-operatórios. Condições clínicas do doente crítico no âmbito das urgências cirúrgicas traumáticas e não traumáticas. Métodos subsidiários de diagnóstico. Princípios gerais e avançados de técnica cirúrgica. Participação das atividades cirúrgicas da disciplina, em ordem crescente de complexidade e do seguimento de doentes críticos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas, sendo repetida para 15 alunos consecutivos em sistema de rodízio. Das 60 horas práticas semanais, 24 horas são de plantões obrigatórios.

**RM018 Módulo Cirurgia Pediátrica**

T:16 E:196 I:4 C:14 P:3

**Ementa:** Métodos diagnósticos especiais em Cirurgia Pediátrica. Técnicas e táticas de abordagem cirúrgica em Pediatria. Cirurgia Pediátrica ambulatorial.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo repetida para 15 alunos consecutivos em sistema de rodízio.

**RM019 Módulo Moléstias Vasculares Periféricas**

T:24 E:216 I:4 C:16 P:3

**Ementa:** Aspectos clínicos e cirúrgicos. Preparo pré-operatório. Atendimento ambulatorial, pós-operatório e de emergência. Discussão dos casos da enfermaria e das indicações cirúrgicas. Reconhecer nos pacientes a isquemia aguda e crônica. Utilizar o ultra-som contínuo no diagnóstico.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas, sendo repetida para 15 alunos consecutivos em sistema de rodízio.

**RM023 Clínica Médica/Enfermaria de Emergência**

T:40 E:120 I:4 C:11 P:3

**Ementa:** Participar de atividades na Enfermaria, diretamente como médico responsável pelo paciente, sob supervisão docente. Esta atividade inclui diagnóstico, tratamento, monitorização, solicitação e acompanhamento de interconsultas, informações aos familiares e instituição de medidas de suporte avançado de vida.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas, sendo ministrada em 12 períodos consecutivos, para grupos de 3 alunos.

**RM024 Clínica Médica/Pronto Socorro**

T:0 E:160 I:4 C:11 P:3

**Ementa:** Atendimento de urgências e emergências de pa-

cientes adultos, incluindo àqueles em observação ou internados nesta unidade, sob supervisão docente. Esta atividade inclui diagnóstico, tratamento, monitorização, solicitação e acompanhamento de interconsultas, informações aos familiares, instituição de medidas de suporte avançado de vida e, indicação da internação dos pacientes para outras enfermarias do hospital, quando necessário.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas, sendo ministrada em 12 períodos consecutivos, para grupos de 3 alunos.

**RM027 Clínica Médica/Ambulatório de Hemostasia**  
T:20 E:60 I:4 C:5 P:3

**Ementa:** Aprendizado do exame clínico e laboratorial dos pacientes com síndromes hemorrágicas e trombóticas, sua discussão diagnóstica, diagnóstico diferencial e terapêutica. Discussão de textos teóricos sobre o assunto. Protocolos de anticoagulação.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas e será oferecida para 3 alunos.

**RM062 Clínica Médica/Plantões**  
T:0 E:624 I:48 C:42 P:3

**Ementa:** Realização de atividades práticas hospitalares, sob supervisão docente, no Pronto-Socorro de adultos, Enfermaria de Emergência e nas enfermarias das áreas clínicas de adultos. Prescrição, realização de procedimentos e alta dos pacientes internados.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas, na forma de plantões noturnos e em feriados, com a participação de todos os residentes de primeiro ano das áreas clínicas de adultos, incluindo os residentes da Medicina Interna e da área de Doenças Infecciosas e Parasitárias. Não participam dos plantões os residentes que estão realizando os estágios, durante o dia, na Enfermaria de Emergência e no Pronto-Socorro.

**RM063 Enfermaria de Medicina Interna I**  
T:200 E:600 I:40 C:53 P:3

**Ementa:** Atendimento e acompanhamento aos pacientes da Enfermaria de Medicina Interna, em suas diversas patologias e graus de complexidade.

**Obs.:** A disciplina será oferecida por 40 semanas, para 4 alunos.

**RM064 Ambulatório de Medicina Interna I**  
T:80 E:480 I:40 C:37 P:3

**Ementa:** Atendimento e acompanhamento de pacientes do Ambulatório de Medicina Interna, em suas diversas patologias e graus de complexidade.

**Obs.:** A disciplina será oferecida por 40 semanas, para 4 alunos.

**RM065 Ambulatório de Diabetes, Hipertensão e Obesidade I (DMHO)**

T:12 E:48 I:12 C:4 P:3

**Ementa:** Atendimento e acompanhamento de pacientes ambulatoriais com doenças metabólicas e cardiovasculares, com ênfase em diabetes melitus, hipertensão arterial, obesidade e dislipidemias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 12 semanas e será oferecida 2 vezes por semestre, para 2 alunos.

**RM066 Enfermaria de Medicina Interna II**  
T:220 E:660 I:44 C:59 P:3

**Ementa:** Aprimorar o atendimento e acompanhamento aos pacientes da Enfermaria de Medicina Interna, em suas diversas patologias e graus de complexidade. Nesta disciplina os alunos deverão realizar também procedimentos de maior complexidade.

**Obs.:** A disciplina será oferecida por 44 semanas, para 4

alunos.

**RM067 Ambulatório de Medicina Interna II**

T:88 E:528 I:44 C:41 P:3

**Ementa:** Aprimorar o atendimento e acompanhamento de pacientes do Ambulatório de Medicina Interna, em suas diversas patologias e graus de complexidade.

**Obs.:** A disciplina será oferecida por 44 semanas, para 4 alunos.

**RM068 GEDOCh I**

T:0 E:48 I:12 C:3 P:3

**Ementa:** Atendimento e acompanhamento de pacientes ambulatoriais com Doença de Chagas. Nesta disciplina os alunos terão oportunidade de entrar em contato com as pesquisas desenvolvidas pelo GEDOCh.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 12 semanas e será oferecida 4 vezes ao ano, para 1 aluno.

**RM069 Ambulatório de Diabetes, Hipertensão e Obesidade II (DMHO)**

T:12 E:48 I:12 C:4 P:3

**Ementa:** Aprimorar o atendimento e acompanhamento de pacientes ambulatoriais com doenças metabólicas e cardiovasculares, com ênfase em diabetes melitus, hipertensão arterial, obesidade e dislipidemias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 12 semanas e será oferecida 2 vezes ao semestre, para 2 alunos.

**RM070 Medicina Interna - Unidade de Terapia Intensiva**

T:48 E:192 I:4 C:16 P:3

**Ementa:** Abordagem clínica prática de pacientes de UTI geral (clínicos e cirúrgicos; politraumatizados; pacientes infectados e não infectados) e pós-operatório eletivo (cirurgias de grande porte) e transplante de órgãos sólidos (rins, fígado, coração), desde a internação até a alta. Realização de evoluções e prescrições médicas diárias, bem como realização de alguns procedimentos técnicos básicos de terapia intensiva, incluindo acessos vasculares percutâneos, monitorização hemodinâmica invasiva, suporte ventilatório mecânico e ressuscitação cardiorrespiratória. Apresentação e discussão dos casos em sala de aula, diariamente. Atendimento de intercorrências e novas internações nos plantões. Acompanhamento das discussões dos casos à beira de leito com especialistas ou interconsultores. Acompanhamento dos pacientes quando de seu transporte a setores de procedimentos especializados, tais como os de exames de imagem e centro cirúrgico de emergência.

**Obs.:** Esta disciplina é oferecida obrigatoriamente como estágio rotatório com duração de 4 semanas, aos R2 de Medicina Interna.

**RM071 Clínica Médica/Plantões**

T:0 E:144 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Realização de atividades práticas hospitalares, sob supervisão docente, na Enfermaria de Emergência de adultos. Prescrição, realização de procedimentos e alta dos pacientes internados.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas, na forma de plantões noturnos e em feriados, com a participação de todos os residentes de segundo ano das áreas clínicas de adultos, incluindo os residentes das áreas de Medicina Interna e de Infectologia.

**RM072 Medicina Interna - Estágio Complementar**

T:64 E:256 I:8 C:21 P:3

**Ementa:** Proporcionar a possibilidade do aluno de cumprir estágio opcional relacionado à Medicina Interna, em serviços de renome nacional ou internacional.

**Obs.:** Esta disciplina é opcional e poderá ou não ser cum-

prida pelo aluno em substituição a uma parte do seu rodízio obrigatório. O estágio terá a duração máxima de 8 semanas e será oferecido para 1 aluno.

**RM073 Enfermaria de Medicina Interna III**

T:240 E:720 I:48 C:64 P:3

**Ementa:** Aprimorar o atendimento e acompanhamento aos pacientes da Enfermaria de Medicina Interna, em suas diversas patologias e graus de complexidade. Nesta fase é dada ênfase à parte teórica, onde o aluno será responsável pela preparação de aulas e revisões da literatura, de artigos científicos e de revisão, seminários e aulas teóricas.

**Obs.:** A disciplina será oferecida para 1 aluno, durante todo o ano (48 semanas).

**RM074 Ambulatório de Medicina Interna III**

T:96 E:576 I:48 C:45 P:3

**Ementa:** Aprimorar o atendimento e acompanhamento de pacientes do Ambulatório de Medicina Interna, em suas diversas patologias e graus de complexidade. Nesta fase o aluno deverá iniciar atividades na supervisão do atendimento de internos e residentes do primeiro e segundo anos da especialidade.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM075 GEDOC II**

T:0 E:96 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Aprimorar o atendimento e acompanhamento de pacientes ambulatoriais com Doença de Chagas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM076 Ambulatório de Diabetes, Hipertensão e Obesidade III (DMHO)**

T:24 E:96 I:24 C:8 P:3

**Ementa:** Aprimorar o atendimento e acompanhamento de pacientes ambulatoriais com doenças metabólicas e cardiovasculares, com ênfase em diabetes melitus, hipertensão arterial, obesidade e dislipidemias. Nesta disciplina o aluno é responsável pela apresentação dos artigos científicos e pela elaboração de uma pesquisa clínica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM077 Medicina Interna - Estágio Complementar**

T:96 E:384 I:12 C:32 P:3

**Ementa:** Proporcionar ao aluno a possibilidade de cumprir estágio opcional relacionado à Medicina Interna, em serviços de renome nacional ou internacional.

**Obs.:** Esta disciplina é opcional e poderá ou não ser cumprida pelo aluno em substituição a uma parte do seu rodízio obrigatório. O estágio terá a duração máxima de 12 semanas e será oferecido para 1 aluno. Caso o R3 já tenha realizado 8 semanas de estágio opcional durante o R2, o estágio terá a duração máxima de 4 semanas.

**RM079 Pronto Socorro/Ginecologia**

T:0 E:200 I:4 C:13 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no atendimento de urgência a pacientes com patologias ginecológicas benignas e malignas. Enfoque prático para patologias como: DIP, hemorragia uterina não gestacional, abortamento, vulvovaginites, traumas ginecológicos, etc.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RM098 Centro Cirúrgico/Ginecologia II**

T:12 E:200 I:4 C:14 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente, através de técnicas de complexidade progressivamente maiores, para a realização de procedimentos terapêuticos cirúrgicos aplicados a

patologias benignas do trato genital e trato urinário inferior. Cirurgias vaginais e abdominais eletivas e de urgência.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RM099 Ambulatório de Esterilidade I**

T:0 E:48 I:4 C:3 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente na manipulação dos procedimentos propedêuticos e terapêuticos da esterilidade conjugal. Atividades de terapêutica na realização de inseminações intrauterinas e participação no programa de fertilização "in vitro" através da indução de ovulação e monitorização do desenvolvimento folicular mediante ecografia, assim como coleta de oócitos e transferência de embriões.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RM100 Ambulatório de Ginecologia Endócrina I**

T:0 E:48 I:4 C:3 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no estudo da inter-relação hipotálamo-hipófise ovário. Diagnóstico e tratamento das síndromes endócrinas. Conduta nas disfunções endócrinas e infertilidade. Abordagem das disfunções ginecológicas secundárias a doenças sistêmicas. Conduta nas disfunções menstruais em pacientes com coagulopatias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RM101 Ambulatório de Menopausa I**

T:0 E:32 I:4 C:2 P:3

**Ementa:** Permitir ao médico residente conhecimentos teóricos e práticos de fisiopatologia do climatério, com ênfase nos aspectos clínicos, propedêutica, tratamento e principais complicações e patologias próprias do climatério, fornecendo bases sólidas para manejo das pacientes.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RM102 Ambulatório de Ginecologia de Adolescentes I**

T:0 E:16 I:4 C:1 P:3

**Ementa:** Possibilitar ao médico residente a compreensão geral e condutas teórico-práticas no atendimento e conhecimento da fisiologia infanto-puberal, modificações fisiológicas da adolescência e problemas ginecológicos da adolescência. Ênfase nos aspectos psicológicos, anticoncepção, prevenção de doenças sexualmente transmissíveis, irregularidades menstruais, vulvovaginites e na prevenção e tratamento de patologias mais comuns dessa faixa etária.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RM103 Ambulatório de Infecções Genitais I**

T:4 E:32 I:4 C:2 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente para o entendimento das doenças sexualmente transmissíveis/AIDS e vulvovaginites recorrentes. Abordagem diagnóstica clínico-laboratorial das úlceras e fluxo genital, interpretação microbiológica e sorologia das DST e AIDS. Promover o tratamento medicamentoso/cirúrgico.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RM106 Ambulatório de Pré-Natal de Adolescente II**

T:4 E:32 I:4 C:2 P:3

**Ementa:** Permitir ao médico residente abordagem de atenção integral à grávida adolescente. Acompanhamento da gestante adolescente durante o pré-natal, enfocando a fisiologia do desenvolvimento normal da gestação e do conceito, as necessidades médicas, psicológicas e sociais da adolescente. Diagnóstico precoce, orientação e tratamento

das situações patológicas mais comuns em gestantes adolescentes. Avaliação do crescimento e vitalidade fetal. Orientação personalizada sobre as alterações fisiológicas, patológicas e psicológicas mais frequentes na gestação durante a adolescência.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RM108 Centro Obstétrico II**

T:0 E:216 I:4 C:14 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no acompanhamento do trabalho de parto. Condução e assistência ao parto de pacientes normais e patológicas. Condução de pacientes obstétricas patológicas apresentando intercorrências relacionadas ou não à sua condição obstétrica (eclâmpsia, cardiopatias, nefropatias, etc). Procedimentos operatórios (cesáreas, fórceps de rotação, partos pélvicos e gemelares, circlagem de colo uterino). Interpretação de monitorizações ante e intraparto. Procedimentos relacionados com o atendimento cirúrgico de puérperas complicadas com complicações operatórias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RM109 Ambulatório de Pré-Natal Especializado I**

T:4 E:248 I:4 C:17 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente na identificação e condução de atendimento pré-natal a gestantes com patologias clínicas intercorrentes, patologias obstétricas ou malformação fetal. Atendimento interdisciplinar e aconselhamento gestacional. Indicação de exames subsidiários para acompanhamento da saúde materna e fetal. Prescrição de medicamentos e outras terapêuticas clínicas ou cirúrgicas indicadas para cada situação em particular na gestação. Aconselhamento com outros clínicos e especialidades relativas às patologias apresentadas durante a gravidez de risco.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RM112 Enfermaria de Oncologia Clínica de Patologia Mamária e Oncologia Ginecológica**

T:8 E:212 I:4 C:15 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente nas bases científicas do tratamento sistêmico do câncer. Vias de administração das drogas. Toxicidade quimioterápica. Infecções, síndrome hemorrágica, síndrome nefrológica, urgências clínicas e cirúrgicas. Tratamentos paliativos. Reunião da Área de Oncologia Ginecológica e Patologia Mamária (CAISM). Reuniões Anátomo-Clínicas: patologias do trato genital inferior e colposcopia, oncologia pélvica, mamografia e ecografia de patologias mamárias, marcadores biológicos de patologias mamárias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RM113 Ambulatório de Patologia Mamária Maligna**

T:20 E:36 I:4 C:4 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no estadiamento, indicação, tratamento cirúrgico radical, conservador, reconstrução mamária. Quimioterapia nos casos de neoplasia maligna de mama. Realizar seguimento pós-tratamento. Indicar tratamento complementar pós-cirurgia: quimioterapia, radioterapia e hormonioterapia. Reunião da Área de Oncologia Ginecológica e Patologia Mamária (CAISM). Reuniões Anátomo-Clínicas: patologias do trato genital inferior e colposcopia, oncologia pélvica, mamografia e ecografia de patologias mamárias, marcadores biológicos de patologias mamárias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo ofere-

cida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RM114 Ambulatório de Propedêutica Mamária e Mamografia I**

T:12 E:28 I:4 C:3 P:3

**Ementa:** Indicar, realizar e interpretar exames de rastreamento e diagnóstico tais como: palpação, mamografia, punção aspirativa e biópsia de agulha grossa de mama. Diagnosticar patologias benignas e malignas. Indicar e realizar cirurgias de pequeno porte, incluindo cirurgias com localização estereotáxica. Reunião do Departamento de Tocoginecologia da FCM. Reunião da Área de Oncologia Ginecológica e Patologia Mamária (CAISM). Reuniões Anátomo-Clínicas: patologias do trato genital inferior e colposcopia, oncologia pélvica, mamografia e ecografia de patologias mamárias, marcadores biológicos de patologias mamárias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RM115 Cirurgia de Mama I**

T:16 E:112 I:4 C:9 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no auxílio de cirurgias para neoplasia maligna de mama: mastectomia radical à Halsted, modificadas, realização de biópsias de áreas suspeitas de mama, dirigidas por agulhamento estereotáxico. Realização de cirurgias de pequeno porte como exérese de nódulos benignos, de ductos principais, ressecção de tecido mamário ectópico. Reunião da Área de Oncologia Ginecológica e Patologia Mamária (CAISM). Reuniões Anátomo Clínicas: patologias do trato genital inferior e colposcopia, oncologia pélvica, mamografia e ecografia de patologias mamárias, marcadores biológicos de patologias mamárias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RM116 Ambulatório de Patologia Oncológica Pélvica e Genital Inferior**

T:20 E:64 I:4 C:6 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no atendimento a patologias oncológicas pélvicas e genitais. Diagnóstico e tratamento de patologias benignas no trato genital inferior. Diagnóstico, propedêutica de estadiamento de câncer de colo uterino, vagina, vulva, endométrio e ovário. Avaliação, controle e tratamento de doenças trofoblásticas e coriocarcinoma. Reunião da Área de Oncologia Ginecológica e Patologia Mamária (CAISM). Reuniões Anátomo Clínicas: patologias do trato genital inferior e colposcopia, oncologia pélvica, mamografia e ecografia de patologias mamárias, marcadores biológicos de patologias mamárias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RM117 Cirurgias de Patologia Oncológica Pélvica e Genital**

T:16 E:88 I:4 C:7 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente na indicação de cirurgia em paciente com câncer genital; realização de cirurgia oncológica de pequeno e médio porte. Reunião da Área de Oncologia Ginecológica e Patologia Mamária (CAISM). Reuniões Anátomo Clínicas: patologias do trato genital inferior e colposcopia, oncologia pélvica, mamografia e ecografia de patologias mamárias, marcadores biológicos de patologias mamárias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RM118 Plantão em Tocoginecologia II**

T:0 E:484 I:44 C:32 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente na realização de ati-

vidades práticas hospitalares sob supervisão docente em unidades de pronto-atendimento, enfermarias e cirúrgicas. Internação de gestantes em trabalho de parto, acompanhamento e atendimento aos partos normais e operatórios. Prescrição e alta de pacientes internadas. Participação como assistente em cirurgias ginecológicas e oncológicas de urgência/emergência.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 44 semanas, na forma de plantões noturnos e em feriados, com a participação de todos os residentes de segundo ano.

**RM119 Atualização em Obstetria**

T:72 E:0 I:24 C:5 P:3

**Ementa:** Programa teórico de residência médica em Obstetria, abrangendo aulas expositivas sobre Obstetria Normal; Aspectos Preventivos Obstétricos; Intercorrências Clínicas na Gestação; Lactação; Anticoncepção Puerperal; Patologias Obstétricas e Puerperais; Cirurgia Obstétrica e Tocurgia; Emergências Obstétricas; Terapia Fetal; Aspectos Éticos e Responsabilidade Médica; Artigos de Atualização.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 24 semanas, com a participação de todos os alunos.

**RM120 Atualização em Ginecologia/Oncologia Ginecológica**

T:96 E:0 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Programa teórico de residência médica em Ginecologia/Oncologia Ginecológica, abrangendo aulas expositivas sobre Ginecologia Geral; Aspectos Preventivos Ginecológicos e Oncológicos; Planejamento Familiar; Esterilidade e Infertilidade; Reprodução Humana Assistida; Ginecologia Endócrina; Menopausa; Doenças Sexualmente Transmissíveis; Cirurgia Ginecológica e Laparoscópica; Oncologia Ginecológica; Terapêutica Oncológica; Cirurgia Oncológica; Artigos de Atualização.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 24 semanas, com a participação de todos os alunos.

**RM122 Centro Obstétrico III**

T:0 E:60 I:4 C:4 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no acompanhamento do trabalho de parto de pacientes normais e patológicas. Condução de pacientes obstétricas patológicas apresentando intercorrências relacionadas ou não à sua condição obstétrica. Procedimentos operatórios (cesáreas, fórceps de rotação, partos pélvicos e gemelares, circlagem de colo uterino). Interpretação de monitorizações ante e intraparto. Procedimentos relacionados com o atendimento cirúrgico de puérperas com complicações operatórias. Atendimento a casos de gravidade semi-intensivo e intensivo na Unidade de Retaguarda Gineco-Obstétrica.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, com a participação de todos os residentes.

**RM123 Ambulatório de Pré-Natal Especializado II**

T:32 E:268 I:4 C:20 P:3

**Ementa:** Identificação e condução de atendimento pré-natal a gestantes com patologias clínicas intercorrentes, patologias obstétricas ou mal-formação fetal. Atendimento interdisciplinar e aconselhamento gestacional. Indicação de exames subsidiários para acompanhamento da saúde materna e fetal. Prescrição de medicamentos e outras terapêuticas clínicas ou cirúrgicas indicadas para cada situação em particular na gestação. Preparo e discussão de casos clínicos em reuniões de especialistas. Revisão de literatura pertinente. Enfoque para a área de morfologia fetal.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, com a participação de todos os alunos.

**RM124 Medicina Fetal I**

T:24 E:76 I:4 C:7 P:3

**Ementa:** Capacitação do médico residente no reconhecimento das principais malformações fetais, identificando grupos de risco para malformações fetais, o diagnóstico sintomático, anatômico e etiológico, a conduta obstétrica e perinatal e os tratamentos intra-uterinos pertinentes. Fisiologia do desenvolvimento fetal, comportamento fetal, avaliação da vitalidade e perfil biofísico fetal. Treinamento no exame ultra-sonográfico morfológico obstétrico; com utilização de dopplervelocimetria. Participação dos procedimentos invasivos da Medicina Fetal.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida durante todo o ano a 1 médico residente por vez.

**RM125 Imunologia da Gestação**

T:4 E:20 I:4 C:2 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente na identificação das alterações imunológicas associadas aos maus resultados reprodutivos, como aborto habitual, retardo de crescimento intra-uterino e óbito fetal recorrente, identificando a etiologia e propondo terapêuticas imunológicas pertinentes. Identificar a síndrome antifosfolípídica e alterações auto-imunes de importância para a reprodução. Aloimunidade, auto-imunidade, terapia imunológica.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, com a participação de todos os residentes.

**RM128 Centro Cirúrgico/Ginecologia III**

T:16 E:236 I:4 C:17 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente, através de técnicas de complexidade progressivamente maiores, na realização de procedimentos terapêuticos cirúrgicos aplicados a patologias benignas do trato genital e trato urinário inferior. Cirurgias vaginais e abdominais eletivas e de urgência. Cirurgia laparoscópica.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, com a participação de todos os residentes.

**RM129 Ambulatório de Esterilidade II**

T:0 E:80 I:4 C:5 P:3

**Ementa:** Permitir ao médico residente contato com todos os procedimentos propedêuticos e terapêuticos da esterilidade conjugal incluindo indução de ovulação e avaliação de histerossalpingogramas e espermogramas. Atividades de terapêutica na realização de inseminações intrauterinas. Participação no programa de fertilização "in vitro" através da indução de ovulação e monitorização do desenvolvimento folicular, assim como coleta de oócitos e transferência de embriões.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, com a participação de todos os residentes.

**RM130 Ambulatório de Ginecologia Endócrina II**

T:0 E:24 I:4 C:2 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no estudo da interação hipotálamo-hipófise ovário. Diagnóstico e tratamento das síndromes endócrinas. Conduta nas disfunções endócrinas e infertilidade. Abordagem das disfunções ginecológicas secundárias a doenças sistêmicas. Conduta nas disfunções menstruais em pacientes com coagulopatias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, com a participação de todos os residentes.

**RM132 Ambulatório de Ginecologia de Adolescentes II**

T:0 E:24 I:4 C:2 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente quanto à compreensão geral e condutas teórico-práticas no atendimento e conhecimento da fisiologia infanto-puberal, modificações fi-

siológicas da adolescência e problemas ginecológicos da adolescência. Ênfase nos aspectos psicológicos, anticoncepção, prevenção de doenças sexualmente transmissíveis, irregularidades menstruais, vulvovaginites e na prevenção e tratamento de patologias mais comuns dessa faixa etária.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, com a participação de todos os residentes.

**RM133 Histeroscopia**

T:0 E:80 I:4 C:5 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente na investigação de patologias endometriais orgânicas e disfuncionais, envolvendo procedimentos diagnósticos e terapêuticos histeroscópicos. Interpretação das imagens histeroscópicas. Histeroscopia ambulatorial e cirúrgica.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, com a participação de todos os residentes.

**RM135 Ambulatório de Uroginecologia**

T:0 E:24 I:4 C:2 P:3

**Ementa:** Promover ao médico residente a compreensão da cinética miccional normal e patológica. Diagnosticar e propor tratamentos medicamentosos, fisioterápicos e cirúrgicos para correção das distopias genitais e disfunções urinárias. Investigar a disfunção miccional realizando testes de urodinâmica.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, com a participação de todos os residentes.

**RM136 Ambulatório de Infecções Genitais II**

T:8 E:32 I:4 C:3 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente quanto ao entendimento das doenças sexualmente transmissíveis/AIDS e vulvovaginites recorrentes. Abordagem diagnóstica clínico-laboratorial das úlceras e fluxo genital, interpretação microbiológica e sorologia das DST e AIDS. Promover o tratamento medicamentoso/cirúrgico.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, com a participação de todos os residentes.

**RM138 Enfermaria Cirúrgica de Patologia Mamária e Oncologia Ginecológica**

T:32 E:268 I:4 C:20 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente para o atendimento pré e pós-operatório em cirurgia oncológica, ginecológica e mamária: estadiamento cirúrgico do câncer de colo, vulva, endométrio, ovário e mama; diagnóstico diferencial dos tumores ginecológicos e mamários; solicitação e interpretação dos exames complementares. Reunião da Área de Oncologia Ginecológica e Patologia Mamária (CAISM).

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, com a participação de todos os residentes.

**RM158 Política, Planejamento, Gestão e Gerência em Saúde**

T:48 E:288 I:48 C:22 P:3

**Ementa:** Políticas de saúde. Modelos assistenciais. Princípios e estratégias para a Atenção Primária. Programa de Saúde da Família. Programa de Agentes Comunitários de Saúde. Diagnóstico de Saúde da Comunidade. Identificação das situações de risco. Planejamento das intervenções de saúde da Comunidade.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, sendo ministrada para um grupo de 6 alunos.

**RM159 Fundamentos Teóricos e Estratégias de Intervenções em Saúde Pública**

T:48 E:96 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Vigilância em Saúde. Promoção da saúde e prevenção de doenças: equidade em saúde. Saúde e Meio Ambiente. São destinadas 33 horas anuais para estudos e

preparação de seminários.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, sendo ministrada para um grupo de 6 alunos.

**RM160 Abordagem Familiar: Fundamentos Teóricos e Estratégias de Intervenção**

T:48 E:288 I:48 C:22 P:3

**Ementa:** A família numa perspectiva histórico-social. Estrutura da família na sociedade contemporânea e na realidade social local. Relações familiares e processo saúde-doença. Situações de risco e perdas e mobilização de recursos próprios. São destinadas 33 horas anuais para estudos e preparação de seminários.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, sendo ministrada para um grupo de 6 alunos.

**RM161 Atenção à Saúde da Criança e do Adolescente**

T:96 E:336 I:48 C:29 P:3

**Ementa:** História social da criança e da família. Condições de vida e de saúde. Políticas sociais e de saúde. Necessidades e ações. Vigilância à saúde. Estratégia AIDPI. A consulta da criança e do adolescente e a abordagem familiar. Desenvolvimento e sua avaliação. Nutrição e avaliação nutricional. Imunização. Cuidados e problemas com o recém-nascido e a puérpera. São destinadas 33 horas anuais para estudos e preparação de seminários.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, sendo ministrada para um grupo de 6 alunos.

**RM162 Saúde da Mulher, Reprodução e Sexualidade**

T:48 E:336 I:48 C:26 P:3

**Ementa:** Sexualidade e reprodução. Gestação. Aleitamento materno. Puerpério. Identificação, avaliação e prática de procedimentos cirúrgicos-ambulatoriais em patologias ginecológicas simples. Assistência à menopausa. Infertilidade conjugal. São destinadas 32 horas anuais para estudos e preparação de seminários.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, sendo ministrada para um grupo de 6 alunos.

**RM163 Atualização Técnica em Assistência ao Parto**

T:24 E:288 I:24 C:21 P:3

**Ementa:** Atenção obstétrica normal e patológica. Humanização do parto. A prática será desenvolvida na forma de 1 plantão noturno ou de finais de semana por aluno no Centro Obstétrico durante o semestre.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 24 semanas, sendo ministrada para um grupo de 6 alunos.

**RM164 Atenção à Saúde do Adulto e do Idoso**

T:96 E:336 I:48 C:29 P:3

**Ementa:** Aspectos epidemiológicos e demográficos relacionados à Saúde do Adulto. Atenção integral aos problemas de saúde prevalentes na população adulta - epidemiologia, identificação de grupos de risco, ações de prevenção, diagnóstico, terapêutica e acompanhamento. Significado das terapias não convencionais. São destinadas 33 horas anuais para estudos e preparação de seminários.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, sendo ministrada para um grupo de 6 alunos.

**RM165 Urgência e Emergência Geral de Adultos e Pediátrica**

T:24 E:312 I:24 C:22 P:3

**Ementa:** Reanimação cardiopulmonar. Distúrbios do equilíbrio hidroeletrólito e ácido-básico. Reações alérgicas graves. Acidentes e traumas. Imobilizações. Síndrome do choque. Atendimento ao politraumatizado. Insuficiência

Respiratória Aguda. A prática será desenvolvida através de estágio de 5 horas semanais e de 1 plantão noturno e de finais de semana por aluno (10 h/semanais) durante o semestre.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 24 semanas, sendo ministrada para um grupo de 6 alunos.

**RM166 Ambulatório Geral de Pediatria**

T:91 E:689 I:13 C:52 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente o subsídio teórico-prático para sua capacitação na assistência a problemas de saúde de nível de atenção secundária e terciária ambulatorial que acometem crianças e adolescentes.

**Obs.:** 36% dos créditos serão desenvolvidos em atividades obrigatórias de plantões noturnos e de finais de semana no Pronto-Socorro de Pediatria. A disciplina terá duração de 13 semanas, sendo ministrada em 4 períodos consecutivos para grupos de 4-5 alunos.

**RM167 Pronto-Socorro**

T:14 E:336 I:7 C:23 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente o subsídio teórico-prático para sua capacitação no atendimento às principais urgências e emergências que acometem crianças e adolescentes.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 7 semanas, sendo ministrada em 5 períodos consecutivos para grupos de 4-5 alunos.

**RM168 Enfermaria de Pediatria**

T:72 E:468 I:9 C:36 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente o subsídio teórico-prático para sua capacitação na assistência a problemas de saúde de nível de atenção secundária e terciária que acometem crianças e adolescentes que necessitam de internação.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 9 semanas, sendo ministrada em 5 períodos consecutivos para grupos de 4-5 alunos. 40% dos créditos serão desenvolvidos em atividade obrigatória de plantões noturnos e de finais de semana.

**RM169 Neonatologia**

T:72 E:468 I:9 C:36 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente o subsídio teórico-prático para sua capacitação na assistência aos problemas de saúde do período neonatal, resolvendo-os ou encaminhando-os adequadamente.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 9 semanas, sendo ministrada em 5 períodos consecutivos para grupos de 4-5 alunos. 40% dos créditos serão desenvolvidos em atividade obrigatória de plantões noturnos e de finais de semana.

**RM170 Pediatria Social**

T:121 E:319 I:11 C:29 P:3

**Ementa:** Capacitar o residente a atuar na atenção à saúde da criança e do adolescente, em um sistema público de saúde, hierarquizado, unificado e de acesso universal, identificando criticamente possibilidades e limites, bem como estratégias para intervir e superar as dificuldades.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 11 semanas, sendo ministrada em 5 períodos consecutivos para grupos de 4-5 alunos.

**RM171 Atualização em Pediatria I**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Programa teórico, em módulos, compreendendo temas específicos de revisão e atualização em Pediatria, consistindo de aulas teóricas expositivas sobre crescimento e desenvolvimento, nefrologia, gastroenterologia, pneumologia, imunologia, cirurgia pediátrica, toxicologia, reumatologia, urgências e emergências, adolescência e de outras es-

pecialidades pediátricas.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, com a participação de todos os alunos.

**RM172 Ambulatório Geral de Pediatria**

T:35 E:165 I:5 C:13 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente de segundo ano subsídios teórico-práticos para aprimorar a sua capacitação na assistência a problemas de saúde de nível de atenção secundária e terciária ambulatorial que acometem crianças e adolescentes.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 5 semanas, sendo ministrada em 12 períodos consecutivos para grupos de 2 alunos.

**RM173 Pronto-Socorro**

T:21 E:129 I:3 C:10 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente de segundo ano subsídios teórico-práticos para aprimorar a sua capacitação na assistência às urgências e emergências que acometem crianças e adolescentes.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 3 semanas, sendo ministrada em 16 períodos consecutivos para grupos de 2-3 alunos.

**RM174 Enfermaria de Pediatria**

T:104 E:676 I:13 C:52 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente de segundo ano subsídios teórico-práticos para aprimorar a sua capacitação na assistência aos problemas de saúde de nível de atenção secundária e terciária que acometem crianças e adolescentes que necessitam de internação.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 13 semanas, sendo ministrada em 4 períodos consecutivos para grupos de 5 alunos. 33,3% dos créditos serão desenvolvidos em atividade obrigatória de plantões noturnos e de finais de semana.

**RM175 Neonatologia**

T:88 E:572 I:11 C:44 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente o subsídio teórico-prático para aprimorar a sua capacitação na assistência a problemas de saúde do período neonatal, resolvendo-os ou encaminhando-os adequadamente.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 11 semanas, sendo ministrada em 4 períodos consecutivos para grupos de 5 alunos. 33,3% dos créditos serão desenvolvidos em atividade obrigatória de plantões noturnos e de finais de semana.

**RM176 Endocrinologia Pediátrica**

T:10 E:50 I:5 C:4 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente de segundo ano subsídios teórico-práticos para aprimorar a sua capacitação na assistência a problemas endocrinológicos que acometem crianças e adolescentes.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 5 semanas, sendo ministrada em 12 períodos consecutivos para grupos de 1-2 alunos. Durante o estágio na disciplina o aluno desenvolverá atividade obrigatória de plantões noturnos e de finais de semana no Pronto-Socorro de Pediatria.

**RM177 Reumatologia Pediátrica**

T:0 E:40 I:5 C:3 P:3

**Ementa:** Identificar, diagnosticar e tratar as principais patologias reumáticas que acometem indivíduos da faixa etária pediátrica.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 5 semanas, sendo ministrada em 12 períodos consecutivos para grupos de 1-2 alunos. Durante o estágio na disciplina o aluno desenvolverá atividade obrigatória de plantões noturnos e de finais de semana no Pronto-Socorro de Pediatria.

**RM178 Nefrologia Pediátrica**

T:12 E:108 I:3 C:8 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente de segundo ano subsídios teórico-práticos para capacitá-lo na assistência e prevenção das principais doenças da área de nefrologia que acometem crianças e adolescentes.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 3 semanas, sendo ministrada em 20 períodos consecutivos, para 1 aluno, em esquema de rodízio.

**RM179 Crescimento e Desenvolvimento**

T:0 E:40 I:5 C:3 P:3

**Ementa:** Identificar, diagnosticar e tratar as principais doenças que causam distúrbio do crescimento, com ênfase na baixa estatura constitucional, retardo constitucional de crescimento e maturação, desnutrição energético-proteica, hipotireoidismo, síndrome de Turner, deficiência do hormônio de crescimento, etc.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 5 semanas, sendo ministrada em 12 períodos consecutivos para grupos de 1-2 alunos. Durante o estágio na disciplina o aluno desenvolverá atividade obrigatória de plantões noturnos e de finais de semana no Pronto-Socorro de Pediatria.

**RM180 Gastroenterologia Pediátrica**

T:5 E:55 I:5 C:4 P:3

**Ementa:** Identificar, diagnosticar e tratar as principais doenças do aparelho digestivo que acometem indivíduos da faixa etária pediátrica.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 5 semanas, sendo ministrada em 12 períodos consecutivos para grupos de 1-2 alunos. Durante o estágio na disciplina o aluno desenvolverá atividade obrigatória de plantões noturnos e de finais de semana no Pronto-Socorro de Pediatria.

**RM181 Cardiologia Pediátrica**

T:0 E:20 I:5 C:1 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente de segundo ano subsídios teórico-práticos para aprimorar a sua capacitação na assistência aos principais problemas cardiovasculares que acometem crianças e adolescentes.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 5 semanas, sendo ministrada em 12 períodos consecutivos para grupos de 2 alunos. Durante o estágio na disciplina o aluno desenvolverá atividade obrigatória de plantões noturnos e de finais de semana no Pronto-Socorro de Pediatria.

**RM182 Neuropediatria**

T:0 E:40 I:5 C:3 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente de segundo ano subsídios teórico-práticos para aprimorar a sua capacitação na assistência aos principais problemas neurológicos que acometem crianças e adolescentes.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 5 semanas, sendo ministrada em 12 períodos consecutivos para grupos de 2 alunos. Durante o estágio na disciplina o aluno desenvolverá atividade obrigatória de plantões noturnos e de finais de semana no Pronto-Socorro de Pediatria.

**RM183 Imunologia - Alergia e Pneumologia Pediátrica**

T:5 E:60 I:5 C:4 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente de segundo ano subsídios teórico-práticos para aprimorar a sua capacitação na assistência às principais imunodeficiências, doenças alérgicas e respiratórias que acometem crianças e adolescentes.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 5 semanas, sendo ministrada em 12 períodos consecutivos para grupos de 2 alunos. Durante o estágio na disciplina o aluno desenvolverá atividade obrigatória de plantões noturnos e de finais de semana no Pronto-Socorro de Pediatria.

**RM184 Infectologia Pediátrica**

T:0 E:20 I:5 C:1 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente de segundo ano subsídios teórico-práticos para aprimorar a sua capacitação na assistência às principais doenças infecciosas que acometem crianças e adolescentes.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 5 semanas, sendo ministrada em 12 períodos consecutivos para grupos de 1-2 alunos. Durante o estágio na disciplina o aluno desenvolverá atividade obrigatória de plantões noturnos e de finais de semana no Pronto-Socorro de Pediatria.

**RM185 Onco-Hematologia Pediátrica**

T:60 E:100 I:5 C:11 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente de segundo ano subsídios teórico-práticos para aprimorar a sua capacitação na assistência às principais doenças onco-hematológicas que acometem crianças e adolescentes.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 5 semanas, sendo ministrada em 12 períodos consecutivos para grupos de 2 alunos. Durante o estágio na disciplina o aluno desenvolverá atividade obrigatória de plantões noturnos e de finais de semana no Pronto-Socorro de Pediatria.

**RM186 Adolescência**

T:10 E:30 I:5 C:3 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente de segundo ano subsídios teórico-práticos para aprimorar a sua capacitação na assistência a todos os problemas de saúde de nível de atenção secundária e terciária que acometem os adolescentes.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 5 semanas, sendo ministrada em 12 períodos consecutivos para grupos de 1-2 alunos. Durante o estágio na disciplina o aluno desenvolverá atividade obrigatória de plantões noturnos e de finais de semana no Pronto-Socorro de Pediatria.

**RM188 Endocrinologia Pediátrica**

T:288 E:1632 I:48 C:128 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente de terceiro ano subsídios teórico-práticos para capacitá-lo como especialista na assistência a todos os problemas endócrinos de nível de atenção secundária e terciária que acometem crianças e adolescentes.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para um único residente de terceiro ano.

**RM189 Reumatologia Pediátrica**

T:768 E:1152 I:48 C:128 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente de terceiro ano subsídios teórico-práticos para capacitá-lo na assistência a todos os problemas reumáticos de nível de atenção secundária e terciária que acometem crianças e adolescentes.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para um único residente.

**RM190 Gastroenterologia Pediátrica e Nutrição**

T:384 E:1536 I:48 C:128 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente de terceiro ano formação teórico-prática para aprimorá-lo na assistência das doenças do aparelho digestivo, em nível de atenção secundária e terciária, que acometem crianças e adolescentes.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para até 3 residentes.

**RM195 Neonatologia**

T:480 E:2400 I:48 C:192 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente o subsídio teórico-prático para a sua capacitação como especialista em neonatologia.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para um único residente de terceiro ano.

recida para até 5 residentes de terceiro ano. 33,3% dos créditos serão desenvolvidos em atividade obrigatória de plantões noturnos e de finais de semana.

**RM197 Nefrologia Pediátrica**

T:384 E:1536 I:48 C:128 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente de terceiro ano subsídios teórico-práticos para capacitá-lo na assistência e prevenção de todas as doenças da área de nefrologia que acometem crianças e adolescentes.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para até 2 residentes de terceiro ano.

**RM198 Terapia Intensiva Pediátrica I**

T:480 E:2400 I:48 C:192 P:3

**Ementa:** Proporcionar ao residente competência profissional para a assistência à criança criticamente enferma, dentro de um enfoque pediátrico global.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para até 3 residentes de terceiro ano. 33,3% dos créditos serão desenvolvidos em atividade obrigatória de plantões noturnos e de finais de semana na Unidade de Terapia Intensiva Pediátrica.

**RM200 Patologia de Necrópsias I**

T:384 E:816 I:48 C:80 P:3

**Ementa:** Histórico do exame necroscópico. A sala de exames necroscópicos. Cuidados inerentes à realização de autópsias. Exame do cadáver. Técnicas de retirada e análise macroscópica dos órgãos. Amostragem microscópica. Exames especializados intra-autópsia (congelamento para análise histológica rápida; citologia; retirada de material para microscopia eletrônica e para cultura microbiológica). A apresentação da macroscopia e o laudo macroscópico preliminar. O atestado de óbito. Preparo da descrição macroscópica. Técnica de análise microscópica. O laudo necroscópico definitivo. A correlação anatomo-clínica. A apresentação clínico-patológica. A valorização da autópsia na Medicina de hoje papel no contexto médico-hospitalar, na epidemiologia e no avanço da Ciência Médica.

**Obs.:** Inclui plantões de necrópsia. A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM201 Introdução à Patologia Cirúrgica**

T:96 E:192 I:48 C:19 P:3

**Ementa:** Histórico da Patologia Cirúrgica (PCI). O laboratório de PC instalações físicas, materiais permanentes e de consumo, cuidados higiênicos. Análise macroscópica de peças cirúrgicas e de biópsias. Procedimentos complementares ao exame macroscópico: radiografia; documentação fotográfica. Técnicas de amostragem microscópica. Procedimentos complementares ao exame microscópico: colorações específicas, imunofluorescência, histoquímica, imuno-histoquímica; microscopia eletrônica. Preparo da descrição macroscópica, microscópica e da conclusão diagnóstica. O manual de Laudos Anatomopatológicos e o TNM. Aspectos médico-legais do laudo de PCI. Informatização do laudo anatomopatológico e a sistematização dos diagnósticos (SNOMED e CID). Introdução à técnica de exame intra-operatório por congelamento: características, finalidades, limitações, cuidados técnicos. A PCI no contexto médico-hospitalar; papel epidemiológico e valor na pesquisa médica.

**Obs.:** Inclui plantões de biópsia intra-operatória por congelamento. A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM202 Citopatologia Ginecológica**

T:144 E:288 I:48 C:29 P:3

**Ementa:** Histórico do exame citopatológico. Indicação e

técnicas de coleta. Técnicas de preservação e processamento do material para análise. Técnica de análise microscópica. Limitações do método. Métodos auxiliares do diagnóstico microscópico: colorações específicas, histoquímica e imuno-histoquímica. Aspectos médico-legais do exame citopatológico. Colpocitologia: células normais e flora; alterações hormonais fisiológicas e patológicas; alterações inflamatórias; lesões atípicas e neoplásicas do colo uterino. A questão do papilomavírus humano (HPV). Citologia mamária: técnicas, indicações e limitações; lesões inflamatórias e não neoplásicas da mama; lesões atípicas e neoplásicas da mama. Elaboração do laudo citopatológico. Correlação citohistológica dos principais processos patológicos do colo uterino e da mama. Citologia hormonal isolada e seriada. Aspectos epidemiológicos do exame colpocitológico.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM203 Seminários em Patologia I**

T:144 E:0 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Apresentação de casos clínicos, com discussão dos aspectos morfológicos correlacionados aos sinais, sintomas e dados laboratoriais. Apresentação de tópicos selecionados com ênfase na Patologia Geral e de Autópsias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM204 Patologia Cirúrgica Sistêmica**

T:576 E:1392 I:48 C:131 P:3

**Ementa:** Proficiência na análise macro e microscópica dos espécimes cirúrgicos, obtidos por biópsia e na análise intra-operatória por congelamento dos diversos tecidos e órgãos. Proficiência nos laudos de PCI. Limitações do método morfológico e indicação de procedimentos complementares. A imuno-histoquímica na patologia cirúrgica: métodos, aplicações, indicações e limitações. A microscopia eletrônica diagnóstica: métodos, aplicações e limitações. A imunofluorescência na PCI, com ênfase na nefropatologia e dermatopatologia. A histoquímica na PCI, com ênfase na histoquímica muscular. Principais processos patológicos e diagnósticos diferenciais a serem reconhecidos pelo patologista cirúrgico geral nos diversos aparelhos: cárdio-respiratório; digestório e glândulas anexas; nervoso central e periférico; cutâneo; locomotor; linfo-hematopoético; endócrino; gênito-urinário feminino e masculino; uroexcretor; cabeça e pescoço; auditivo e ocular. Administração de um laboratório de PC constituição física, material e pessoal; análise de qualidade; custos e valores; ética profissional. Correlação clínico-patológica.

**Obs.:** Inclui plantões de biópsia intra-operatória por congelamento. A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM205 Citopatologia I**

T:96 E:192 I:48 C:19 P:3

**Ementa:** Técnicas de coleta e processamento de material para estudo citopatológico. Técnicas diagnósticas auxiliares: colorações específicas e imuno-histoquímica. Indicações e limitações do método citopatológico. Laudo citopatológico. Constituição de um laboratório de Citopatologia. Diagnóstico dos principais processos patológicos nos diversos tipos de materiais escarro; lavado e escovado brônquico; punções; imprints; secreções; muco nasal; material esfoliado; raspado de superfícies; urina. Correlação cito-histológica.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM206 Patologia de Necrópsias II**

T:96 E:192 I:48 C:19 P:3

**Ementa:** Proficiência na técnica de retirada de órgãos, preparo de peças e manipulação do cadáver. Proficiência no diagnóstico diferencial macroscópico. Proficiência na elaboração do laudo necroscópico. Correlação clínico-patológica e elaboração de uma apresentação anatomo-clínica: documentação fotográfica macro e microscópica. Pesquisa bibliográfica na elaboração da conclusão sobre a repercussão sistêmica da doença, sobre a causa imediata do óbito e achados iatrogênicos.

**Obs.:** Inclui plantão de autópsias. A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

#### **RM207 Seminários em Patologia II**

T:144 E:0 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Apresentação de casos clínicos, com correlação dos achados morfológicos em relação aos sinais, sintomas e dados laboratoriais. Apresentação de tópicos selecionados, com ênfase na Patologia Cirúrgica Geral.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

#### **RM208 Hematopatologia**

T:48 E:96 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Estrutura normal e processos patológicos gerais dos órgãos hemopoéticos: medula óssea, linfonodos, baço e timo. Técnicas utilizadas no diagnóstico hematopatológico. Diagnóstico diferencial em hematopatologia. Medula óssea: processos inflamatórios e não neoplásicos; síndromes mielodisplásicas e mieloproliferativas crônicas e agudas; síndromes linfoproliferativas e imunoproliferativas; metástases medulares; alterações da estrutura óssea. Linfonodos: processos inflamatórios e não neoplásicos; metástases. Linfomas malignos. Histiocitoses. Baço: processos inflamatórios e não neoplásicos; neoplasias. Timo: processos neoplásicos e não neoplásicos. Sistema linfóide difuso. Linfomas extranodais. Correlação clínico-patológica.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

#### **RM209 Citopatologia II**

T:48 E:96 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Proficiência no diagnóstico diferencial e na elaboração de laudos citopatológicos: punções de tireóide; linfonodos; nódulos pulmonares; nódulos hepáticos; tumores sólidos e císticos; líquido pleural e ascítico; análise do conteúdo de vesículas e bolhas cutâneas. Correlação cito-histológica.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

#### **RM210 Estágio Complementar**

T:240 E:480 I:48 C:48 P:3

**Ementa:** Estágio complementar de no mínimo 30 dias e no máximo 90 dias para o aperfeiçoamento em especialidade ou técnica anatomopatológica, dentro do Departamento de Anatomia Patológica ou em serviço nacional ou estrangeiro, de reconhecida competência, após envio de proposta estruturada e aprovação pelo Conselho do Departamento.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

#### **RM211 Seminários em Patologia III**

T:144 E:672 I:48 C:54 P:3

**Ementa:** Apresentação de casos clínicos, com correlação dos achados morfológicos em relação aos sinais, sintomas e dados laboratoriais. Apresentação de tópicos especializados, com ênfase nos diagnósticos diferenciais mais complexos da Patologia Cirúrgica. Inclui aperfeiçoamento em especialidade ou técnica anatomopatológica, dentro do Departamento de Anatomia Patológica

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

#### **RM212 Uronefropatologia**

T:48 E:96 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Estudo dos principais problemas diagnósticos em uronefropatologia. Importância das técnicas especiais em nefropatologia: imunofluorescência versus técnicas de imunoperoxidase. Estudo crítico das classificações de glomerulonefrites. Diagnóstico anatômico versus diagnóstico nosológico em nefropatologia. As dificuldades diagnósticas no complexo: lesão mínima/GN proliferativa mesangial/esclerose focal. Conceituação de GN crescêntica. Critérios para o diagnóstico da nefropatia associada ao HIV. Diagnóstico diferencial das nefropatias por vasculites não infecciosas. Importância dos anticorpos anti-citoplasma de neutrófilos (ANCA). Critérios e padrões para o diagnóstico de rejeição em transplante renal. Análise crítica da classificação BANFF. Classificação citogenética dos tumores renais. Carcinoma sarcomatóide versus sarcoma renal. Tumores pouco usuais e condições que simulam neoplasias renais. Variantes de tumor de Wilms. Fatores prognósticos no tumor de Wilms. Classificação histológica e estágio dos carcinomas uroteliais. Lesões pseudo-neoplásicas da bexiga. Displasia e carcinoma in situ. Nódulo pós-operatório de células fusiformes versus sarcoma. Graduação histológica e estadiamento do carcinoma da próstata. Análise crítica dos diferentes sistemas de graduação histológica. Conceituação do carcinoma latente da próstata. Critérios diagnósticos e diagnósticos diferenciais microscópicos do carcinoma da próstata. Tipos histológicos de lesão testicular na infertilidade masculina. Lesões anatômicas no testículo criptorquídico. Variantes histológicas dos tumores testiculares germinativos e dos cordões sexuais e estroma gonadal.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

#### **RM213 Neuropatologia**

T:48 E:96 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Introdução à Neuropatologia. Reações patológicas dos neurônios e da glia. Gliose. Hipertensão. Edema cerebral. Hérnias. Hidrocefalia. Acidentes vasculares cerebrais. Infartos. Hemorragias. Aneurismas. Patologia vascular cerebral no RN. Trauma crânio-encefálico. Lesões fechadas e abertas. Contusões, hematomas traumáticos. Lesão axonal difusa. Inflamações do SNC. Meningites, encefalites virais. Parasitoses. Neoplasias do SNC e SNP. Gliomas; meningiomas; tumores e malformações vasculares; schwannomas; adenomas hipofisários; metástases. Patologia dos nervos periféricos. Patologia muscular. Desnervação; distrofias; miopatias inflamatórias; miopatias metabólicas; miopatias congênitas. Parte laboratorial descrição externa e cortes de encéfalos fixados em necropsias. Revisão de lâminas dos encéfalos necropsiados. Rotina neuro-cirúrgica. Diagnóstico pré-operatório de neoplasias do SNC e SNP por técnicas de imprint, esfregaço e cortes de criostato. Idem, em cortes de parafina e imuno-histoquímica. Rotina diagnóstica em nervos periféricos, exame em microscopia eletrônica. Rotina diagnóstica em músculo. Congelamento dos espécimes. Exame de colorações de anilina, histoquímica enzimática e microscopia eletrônica.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

#### **RM214 Patologia da Cabeça e Pescoço**

T:48 E:144 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Proficiência no processamento macroscópico e microscópico das peças cirúrgicas oncológicas da cabeça e

pescoço. Proficiência na elaboração do laudo de patologia neoplásica e não neoplásica da cabeça e pescoço. Diagnósticos dos principais processos patológicos inflamatórios, reacionais e neoplásicos de glândulas salivares, tireóide, trato respiratório superior, cavidade oral e ouvido.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM215 Patologia Hepática**

T:48 E:96 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Estrutura hepática normal. Técnicas utilizadas para o diagnóstico em patologia hepática. Processos patológicos (proficiência no diagnóstico e diferencial): hepatites agudas e crônicas; doenças colestáticas primárias e secundárias; cirrose; distúrbios do desenvolvimento; doenças metabólicas e de depósito; doenças ocupacionais; neoplasias benignas e malignas. Patologia do transplante hepático. Reuniões anátomo-clínicas.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM216 Patologia Cárdio-Pulmonar**

T:48 E:96 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Classificações vigentes em patologia pulmonar, vascular e cardíaca. Critérios diagnósticos e morfológicos de doenças inflamatórias, neoplásicas, degenerativas e de malformações em peças macroscópicas e em lâminas de rotina. Aplicações de colorações especiais e imuno-histoquímicas em patologia cárdio-pulmonar. Leitura crítica da literatura vigente nestas áreas.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM217 Dermatopatologia**

T:48 E:144 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Alterações histomorfológicas básicas da pele e mucosa orogenital. Técnicas adicionais: colorações especiais e histoquímicas. Introdução à microscopia de fluorescência e eletrônica. Correlação clínico-patológica. Genodermatoses. Dermatoses bolhosas, inflamatórias e degenerativas. Cistos e neoplasias cutâneas.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM218 Patologia Ósteo-Articular e de Partes Moles**

T:48 E:96 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Estrutura normal e processos patológicos gerais e especiais dos ossos, articulações e tecidos moles. Procedimento macroscópico dos espécimes cirúrgicos e protocolos específicos das neoplasias ósseas e de partes moles. Técnicas microscópicas de rotina e especiais utilizadas no diagnóstico das lesões do sistema músculo-esquelético. Ossos e articulações: doenças constitucionais; condições traumáticas e reações a materiais implantados; distúrbios circulatórios, neurogênicos, hormonais e metabólicos afetando o sistema ósteo-articular. Doenças inflamatórias inespecíficas e específicas. Neoplasias benignas, malignas, cistos e lesões pseudo-tumorais. Diagnósticos diferenciais. Correlação clínico-patológica e de imagens (radiológica). Tecidos moles: lesões pseudo-sarcomatosas; neoplasias benignas e malignas; histogênese e graduação histológica dos sarcomas. Diagnósticos diferenciais. Correlação clínico-patológica e de imagens.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM219 Patologia Ginecológica**

T:48 E:144 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Estrutura normal, variações fisiológicas e proces-

sos patológicos gerais e especiais do trato genital feminino. Exame macroscópico de biópsias e peças cirúrgicas complexas, com descrição e técnicas de ressecção de acordo com os procedimentos padronizados pelos protocolos internacionais para diagnóstico e estágio cirúrgico-patológico das neoplasias. Avaliação microscópica dos processos patológicos da vulva, vagina e colo uterino: inflamações, lesões precursoras do câncer, neoplasias e diagnósticos diferenciais. Estudo do endométrio na esterilidade, inflamações, hiperplasias e neoplasias. Lesões benignas e malignas do corpo uterino e trompas. Ovário: avaliação das disgenesias gonadais, cistos funcionais, processos inflamatórios e neoplasias. Participação nas biópsias intra-operatórias por congelamento: formulação de hipóteses diagnósticas e diagnóstico diferencial. Apresentação e discussão de casos e artigos selecionados em reuniões clínico-patológicas.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM220 Patologia do Trato Gastrointestinal**

T:48 E:144 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Exame de peças cirúrgicas; amostragem para exame microscópico. Exame de biópsias endoscópicas. Técnicas especiais aplicadas à patologia gastrointestinal colorações especiais e imuno-histoquímica. Processos inflamatórios, hiperplásicos e neoplásicos do esôfago, estômago, pâncreas, intestino delgado e cólon. Diagnóstico e diferencial. Correlação clínico-patológica e endoscópica.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM221 Patologia Mamária**

T:48 E:96 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Realização de exames macroscópicos de biópsias incisionais, biópsias excisionais, ressecção de ductos principais, mamoplastias, quadrantectomias e mastectomias, além de dissecação completa de linfonodos axilares. Diagnósticos de processos inflamatórios, lesões epiteliais proliferativas e não proliferativas da mama, carcinomas "in situ", carcinomas invasivos (múltiplos tipos histológicos), fibroadenomas, tumores "phyllodes", sarcomas e outras lesões benignas e malignas da mama. Avaliação dos fatores prognósticos dos carcinomas invasivos da mama, com ênfase nos fatores morfológicos e imuno-histoquímicos. Realização de diagnósticos pré-operatórios por exames de congelamento de lesões benignas e malignas da mama.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM222 Patologia Endócrina**

T:48 E:96 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Análise macro e microscópica dos espécimes cirúrgicos e de autópsia dos seguintes órgãos endócrinos: glândula tireóide, paratireóide, supra-renal, pâncreas endócrino e eventualmente hipófise. Tireóide processos inflamatórios (bócio), inflamatórios (tireoidites) e neoplásicos. Paratireóide processos hiperplásicos (hiperplasias), neoplásicos (adenomas e carcinomas), bem como cistos. Supra-renal processos neoplásicos primários da cortical e medular da adrenal, bem como neoplasias metastáticas. Pâncreas endócrino: processos degenerativos, hiperplásicos e neoplásicos (tumores endócrinos pancreáticos). Hipófise processos neoplásicos e não neoplásicos. São realizadas reuniões quinzenais com correlação clínico-patológica dos casos mais interessantes da rotina diagnóstica de patologia cirúrgica e autópsia.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM229 Atualização Científica e Clínica I**

T:192 E:0 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Anatomia, fisiologia e fisiopatologia dos diversos sistemas orgânicos de interesse para o anesthesiologista. Farmacologia dos agentes anestésicos e substâncias adjuvantes. Interação dos medicamentos e fundamentos teóricos das técnicas anestésicas: a) anestesia geral combinada, inalatória e endovenosa; b) anestesia regional. Apresentação de trabalhos científicos - apreciação crítica. Discussão de casos clínicos.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 48 semanas, sendo oferecida para até 8 alunos.

**RM230 Dor I**

T:24 E:120 I:6 C:10 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com dor crônica de origem cancerosa e não cancerosa. Tratamento da dor aguda. Tratamento medicamentoso sistêmico. Analgesia regional bloqueios de nervos periféricos, de pontos dolorosos e/ou de pontos gatilhos. Infiltração de campo. Anestésicos locais por via endovenosa. Bloqueio de plexos nervosos. Bloqueio do gânglio estrelado. Bloqueio por via espinhal. Bloqueios diagnósticos.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 6 semanas, sendo oferecida para até 8 alunos, em esquema de rodízio.

**RM231 Anestesia em Emergências II**

T:0 E:243 I:9 C:16 P:3

**Ementa:** Anestesia para cirurgias de grande porte (escolha de drogas, controles e cuidados pré, intra e pós-anestésicos). Monitorização invasiva. Anestesia pediátrica. Reanimação.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 9 semanas, para 1 a 2 alunos por turma.

**RM232 Anestesia em Obstetrícia II e Neonatologia**

T:0 E:243 I:9 C:16 P:3

**Ementa:** Anestesia para emergências obstétricas: hemorragias do 3º trimestre, eclâmpsia e sofrimento fetal agudo. Anestesia para gestantes de alto risco: pré-eclâmpsia, cardiopatas, etc. Anestesia para cirurgias neonatais.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 9 semanas, para 1 a 2 alunos por turma.

**RM233 Reanimação e Recuperação Pós-Anestésica II**

T:24 E:216 I:6 C:16 P:3

**Ementa:** Monitorização, controle clínico e cuidados pós-anestésicos imediatos. Diagnóstico e tratamento das complicações. Reanimação. Tratamento da dor pós-operatória. Cuidados e controles pós-anestésicos dos pacientes da recuperação pós-anestésica 24 horas.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 6 semanas, para 8 turmas sucessivas por ano, para 1 aluno por turma.

**RM234 Anestesiologia Clínica II**

T:0 E:666 I:18 C:44 P:3

**Ementa:** Monitorização especializada invasiva e não-invasiva. Controle clínico e reposição volêmica. Anestésias para cirurgias de médio porte para as seguintes especialidades: ortopedia, aparelho digestivo, urologia, cirurgia torácica, cirurgia vascular periférica, cirurgia cardíaca, cirurgia pediátrica, cirurgia plástica, oftalmologia, otorrinolaringologia, neurocirurgia e cirurgia de cabeça e pescoço. Anestesia para cirurgias ambulatoriais.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 18 semanas, para 2-3 alunos por turma.

**RM235 Atualização Científica e Clínica II**

T:192 E:0 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Anestésias para especialidades cirúrgicas. Reper-

cussões fisiológicas, monitorização específica e manutenção da homeostase no período perioperatório. Prevenção e tratamento de complicações inerentes ao ato anestésico cirúrgico. Apresentação de trabalhos científicos e apreciação crítica. Discussão de casos clínicos.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 48 semanas, sendo oferecida para até 10 alunos.

**RM237 Anestesia em Emergências III**

T:48 E:48 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Anestesia para cirurgias de grande porte (indicação, escolha de drogas, controles e cuidados pré, intra e pós-anestésicos). Anestesia neonatal. Monitorização invasiva. Reposição de hemocomponentes e interpretação de exames laboratoriais. Reanimação.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 48 semanas, sendo oferecida para até 7 alunos, em esquema de rodízio.

**RM238 Anestesiologia Clínica III**

T:96 E:576 I:48 C:45 P:3

**Ementa:** Monitorização especializada invasiva e não-invasiva. Controle clínico e reposição volêmica. Anestesia para cirurgias de grande porte das seguintes especialidades: ortopedia, aparelho digestivo, urologia, cirurgia torácica, cirurgia vascular periférica, cirurgia cardíaca, cirurgia pediátrica, cirurgia plástica, oftalmologia, otorrinolaringologia, neurocirurgia e cirurgia de cabeça e pescoço. Anestésias para procedimentos diagnósticos especializados: medicina nuclear, tomografia computadorizada, cateterismo cardíaco, microcirurgias com laser e ressonância nuclear magnética. Anestésias para transplantes de córnea e de medula óssea.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 48 semanas, sendo oferecida para até 7 alunos.

**RM239 Dor II**

T:50 E:310 I:10 C:24 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com dor crônica de origem cancerosa e não cancerosa. Tratamento medicamentoso sistêmico. Analgesia regional. Infiltração de campo. Anestésicos locais por via endovenosa. Bloqueio de plexos nervosos. Bloqueio do gânglio estrelado. Bloqueio por via espinhal. Bloqueio do plexo celiaco. Bloqueio do plexo lombar. Bloqueios diagnósticos.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 10 semanas, sendo oferecida para até 7 alunos, em esquema de rodízio.

**RM240 Anestésias para Transplantes de Órgãos**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Anestesia para transplante de fígado e de rim. Cuidados pré-operatórios. Escolha de drogas e técnicas anestésicas. Monitorização invasiva (S. Ganz). Transfusão maciça de hemocomponentes e tratamento dos distúrbios de coagulação. Interpretação do tromboelastograma. Cuidados pós-operatórios. Cuidados e controles do paciente doador de múltiplos órgãos.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 48 semanas, sendo oferecida para até 7 alunos.

**RM241 Atualização Científica e Clínica III**

T:192 E:0 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Anestesia para procedimentos de grande porte. Indicação, execução e interpretação de monitorização invasiva. Tópicos de terapia intensiva. Anestesia para procedimentos diagnósticos e cirurgia ambulatorial. Apreciação crítica de trabalhos científicos. Discussão de casos clínicos.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 48 semanas, sendo oferecida para até 7 alunos.

**RM242 Introdução à Medicina Nuclear**

T:24 E:99 I:3 C:8 P:3

**Ementa:** Noções de curvas e gráficos. Estatística básica

aplicada. Física das radiações. Interação da radiação com a matéria. Estatística das medidas radioativas. Instrumentação nuclear. Sistema de detecção "in vitro". Câmaras de cintilação. Princípios físicos da cintilografia computadorizada. Tomografia por emissão de fóton único (SPECT). Controle de qualidade. Tomografia por emissão de pósitron (PET). Mini-ciclotron e recentes progressos na instrumentação nuclear. Calibrador de dose e "in vitro". Controle de qualidade/câmara de cintilação. Proteção radiológica. Computadores: algoritmos de reconstrução tomográfica, aspectos básicos, interfaces, hardware, controle de qualidade. Aquisição e processamento de imagens tomográficas. Radioensaio. Radioimunoensaio. Produção de radioisótopos. Produção de radiofármacos. Radiofármacos: controle de qualidade.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 3 semanas, sendo ministrada a todos os alunos do primeiro ano (4 alunos).

**RM243 Infectologia Pediátrica DIP**

T:0 E:16 I:4 C:1 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente subsídios teórico-práticos para aprimorar a sua capacitação na assistência às principais doenças infecciosas que acometem crianças e adolescentes.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo ministrada para 3 alunos, além dos residentes de segundo ano de Pediatria.

**RM247 Aplicações Clínicas**

T:75 E:15 I:3 C:6 P:3

**Ementa:** Linfocintilografia e pesquisa de linfonodo sentinela. Cintilografia do sistema vascular periférico. Cintilografia óssea. Cintilografia de perfusão miocárdica. Cintilografia das câmaras cardíacas. Laboratório "in vitro". Densitometria óssea. Refluxo gastro-esofágico. Esvaziamento gástrico e esofágico. Testes de absorção. Cintilografia cerebral e SPECT cerebral. Cisternocintilografia e ventriculografia. Cintilografia do fígado, baço e medula óssea. Cintilografia de vias biliares. Pesquisa de sangramento digestivo. Cintilografia com gálio-67. Cintilografia de tireóide, paratireóide e adrenais. Tratamento com radioiodo. Cintilografia renal e cistografia. Cintilografia pulmonar. Medicina Nuclear em Pediatria. Medicina Nuclear em Oncologia: tálio-201, sestamibi-99mTc, MIBG-123, MIBG-131, octreodidio-111In. PET/CT bases com FDG-18F: cólon, esôfago, estômago, próstata, cérebro, cabeça/pescoço, pulmão, rim, mama, ovário, útero, melanoma maligno e linfomas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 3 semanas, sendo ministrada a todos os alunos do primeiro ano (4 alunos).

**RM249 Medicina Nuclear I**

T:420 E:1344 I:42 C:118 P:3

**Ementa:** Discussão diária de casos junto com os demais residentes e alunos. Realização de todos os tipos de exames de Medicina Nuclear, juntamente com os técnicos. Supervisão da qualidade das imagens obtidas. Acompanhamento das discussões de casos, diariamente, pela manhã e à tarde junto com os demais residentes e preceptores. Realização de seminários sob a supervisão dos preceptores. Preparação de relatórios claros e objetivos que respondam à pergunta formulada pelo clínico. Exposição a todos os setores da Medicina Nuclear: Cardiovascular, Digestivo, Endócrino, Genito-Urinário, Hematológico, Músculo-Esquelético, Nervoso, Onco/Infectologia, Respiratório, Terapia, etc.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 42 semanas, sendo ministrada a todos os alunos do primeiro ano (4 alunos).

**RM250 Estágio de Radiologia I**

T:240 E:240 I:48 C:32 P:3

**Ementa:** Correlacionar as imagens radiológicas, tomográficas e de ressonância magnética com as imagens cintilográficas dos diversos aparelhos. Acompanhar as atividades do setor de radiologia.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada a todos os alunos do primeiro ano (4 alunos).

**RM251 Medicina Nuclear II**

T:384 E:1776 I:48 C:144 P:3

**Ementa:** Discussão de casos diariamente pela manhã e à tarde junto com os demais residentes e alunos e realização de seminários, sob a supervisão dos preceptores. Supervisionar a qualidade das imagens obtidas, juntamente com os residentes e alunos do primeiro ano. Preparar relatórios e auxiliar os residentes e alunos do primeiro ano nos preparos de seus relatórios. Exposição a todos os setores de Medicina Nuclear.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada a todos os residentes do segundo ano (4 alunos).

**RM252 Medicina Nuclear Cardiovascular**

T:96 E:144 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Discussão de casos, preparação de relatórios e auxílio aos residentes e alunos do primeiro ano na elaboração de relatórios.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada a todos os alunos do segundo ano (4 alunos).

**RM253 Estágio de Radiologia II**

T:240 E:240 I:48 C:32 P:3

**Ementa:** Correlacionar as imagens radiológicas, tomográficas e de ressonância magnética com as imagens cintilográficas dos diversos aparelhos. Acompanhar as atividades do setor de radiologia.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada a todos os alunos do segundo ano (4 alunos).

**RM254 Medicina Nuclear III**

T:384 E:1536 I:48 C:128 P:3

**Ementa:** Orientar a discussão de casos e preparo de relatórios dos residentes e alunos do primeiro e segundo anos, pela manhã e à tarde. Elaboração de relatórios mais especializados.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada a todos os residentes do terceiro ano (4 alunos).

**RM255 Medicina Nuclear Especializada**

T:240 E:240 I:48 C:32 P:3

**Ementa:** Estágio opcional, que poderá ou não ser cumprido pelo aluno em substituição a uma parte do seu rodízio obrigatório. Poderá ser realizado no Brasil ou no exterior, de acordo com a área escolhida pelo residente, com anuência da coordenação do programa. Estas áreas podem ser: Medicina Nuclear Cardiovascular; Sistema Endócrino e Terapia; Genito-Urinário; Oncologia e Sistema Músculo-Esquelético; Sistema Nervoso; Hematologia; Medicina Nuclear Básica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de até 48 semanas.

**RM256 Estágio de Radiologia III**

T:240 E:240 I:48 C:32 P:3

**Ementa:** Correlacionar as imagens radiológicas, tomográficas e de ressonância magnética com as imagens cintilográficas dos diversos aparelhos. Acompanhar as atividades do setor de radiologia.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada a todos os residentes do terceiro ano (4 alunos).

**RM257 Bioquímica Clínica I**

T:64 E:256 I:8 C:21 P:3

**Ementa:** Automação em Bioquímica Clínica. Princípios metodológicos envolvidos nos exames mais prevalentes no HC

com treinamento técnico em reações de bancada e em automação. Controle de Qualidade em Bioquímica Clínica. Correlação clínico-laboratorial de exames bioquímicos por blocos funcionais: Metabolismo de lipídios e glicídios; Perfil Renal e eletrônico; Perfil Iônico; Perfil Hepático; Perfil Pancreático; Perfil Cardíaco; Enzimas; Drogas e testes em Toxicologia. Apresentação e discussão de casos clínicos e seminários em reuniões da Seção Atendimento de interconsultas do HC e CAISM. Deverão ser desenvolvidas atividades teóricas e práticas relativas às fases pré e pós-analítica; instrumentação de laboratório, automação; interfaceamento, fluxograma de execução de exames; análise de consistência e liberação de resultados; administração e gerenciamento laboratorial, sistemas de informação, metodologia científica e estatística.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 8 semanas letivas e será oferecida a 1 aluno.

#### **RM258 Fisiologia Clínica I**

T:40 E:160 I:5 C:13 P:3

**Ementa:** Indicar, realizar, interpretar e liberar os exames de rotina de pequena, média e alta complexidade, relacionados a avaliação laboratorial em endocrinologia e a marcadores tumorais séricos. Normas setoriais de controle de qualidade. Apresentação de casos clínicos e seminários em reuniões do setor. Atendimento de interconsultas e realização de correlação clínico-laboratorial. Deverão ser desenvolvidas atividades teóricas e práticas nos seguintes tópicos: atividades relativas às fases pré e pós-analítica; instrumentação de laboratório, automação; interfaceamento, fluxograma de execução de exames; análise de consistência e liberação de resultados; administração e gerenciamento laboratorial, sistemas de informação, metodologia científica e estatística.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 5 semanas letivas, sendo ministrada para 1 aluno.

#### **RM259 Hematologia em Patologia Clínica I**

T:80 E:320 I:10 C:27 P:3

**Ementa:** Automação em Hematologia. A hematopoiese normal. Reconhecimento dos elementos celulares e interpretação de suas alterações quantitativas e qualitativas. Alterações da série vermelha. Diagnóstico laboratorial das anemias. Provas relativas ao metabolismo do ferro. A série leucocitária e principais alterações: o leucograma reacional. Os processos de coagulação e fibrinólise normais e principais alterações. Avaliação laboratorial dos distúrbios da coagulação e fibrinólise. Noções de imunohematologia e hemoterapia. Controle de qualidade em hematologia. Indicar, realizar, interpretar e liberar exames hematológicos de pequena e média complexidade. Deverão ser desenvolvidas atividades teóricas e práticas nos seguintes tópicos: atividades relativas às fases pré e pós-analítica; instrumentação de laboratório, automação; interfaceamento, fluxograma de execução de exames; análise de consistência e liberação de resultados; administração e gerenciamento laboratorial, sistemas de informação, metodologia científica e estatística. Apresentação e discussão de casos clínicos e seminários em reuniões do setor; correlação clínico-laboratorial.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 10 semanas, sendo ministrada para 1 aluno.

#### **RM260 Imunologia em Patologia Clínica I**

T:48 E:192 I:6 C:16 P:3

**Ementa:** Indicar, realizar, interpretar e liberar os exames de rotina de pequena e média complexidade. Diagnóstico laboratorial de doenças infecciosas e parasitárias. Diagnóstico e acompanhamento laboratorial de patologias autoimunes e imunodeficiências. Noções de automação em imunologia.

Controle de qualidade em imunologia. Apresentação e discussão de casos clínicos e seminários em reuniões do setor; correlação clínico-laboratorial. Deverão ser desenvolvidas atividades teóricas e práticas nos seguintes tópicos: atividades relativas às fases pré e pós-analítica; instrumentação de laboratório, automação; interfaceamento, fluxograma de execução de exames; análise de consistência e liberação de resultados; administração e gerenciamento laboratorial, sistemas de informação, metodologia científica e estatística.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 6 semanas.

#### **RM261 Líquidos Biológicos I - Urinálise, Líquor e Derrames**

T:40 E:160 I:5 C:13 P:3

**Ementa:** Indicar, realizar, interpretar e liberar os exames da rotina, cumpridas as normas de controle de qualidade. Formação da urina. Fase pré-analítica: orientações, tipos de amostra e critérios de rejeição. Fase analítica: exame físico-químico (princípios, interferentes e significado clínico); testes confirmatórios; dosagens bioquímicas e diferenciação dos diversos tipos de proteinúria; exame microscópico (identificação dos elementos presentes e expressão dos resultados); dismorfismo eritrocitário; automação e controle de qualidade. Fase pós analítica: significado clínico, dificuldades na interpretação e correlação clínico-laboratorial. Deverão ser desenvolvidas atividades teóricas e práticas nos seguintes tópicos: fluxograma de execução de exames; análise de consistência e liberação de resultados; administração e gerenciamento laboratorial, sistemas de informação, metodologia científica e estatística. Apresentação e discussão de casos clínicos e seminários em reuniões do setor; correlação clínico-laboratorial.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 5 semanas, sendo ministrada para 1 aluno.

#### **RM262 Microbiologia em Patologia Clínica I**

T:64 E:256 I:8 C:21 P:3

**Ementa:** Isolamento, identificação e testes de suscetibilidade de bactérias patogênicas utilizando técnicas manuais e automatizadas. Métodos de detecção, cultura e identificação de microbactérias e fungos. Indicar, realizar, interpretar e liberar os exames de rotina de pequena e média complexidade, cumpridas as normas setoriais de controle de qualidade; apresentação de casos clínicos e seminários em reuniões do setor; atendimento de interconsultas; realizar correlação clínico-laboratorial. Deverão ser desenvolvidas atividades teóricas e práticas nos seguintes tópicos: atividades relativas às fases pré e pós-analítica; instrumentação de laboratório, automação; interfaceamento, fluxograma de execução de exames; análise de consistência e liberação de resultados; administração e gerenciamento laboratorial, sistemas de informação, metodologia científica e estatística.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 8 semanas letivas, sendo ministrada para 1 aluno.

#### **RM263 Parasitologia Clínica I**

T:16 E:64 I:2 C:5 P:3

**Ementa:** Indicar, realizar, interpretar e liberar os exames de rotina de pequena, média e alta complexidade, cumpridas as normas setoriais de controle de qualidade relacionados ao diagnóstico laboratorial de doenças parasitárias; apresentação de casos clínicos e seminários em reuniões do setor; atendimento de interconsultas; realizar correlação clínico-laboratorial.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 2 semanas letivas, sendo ministrada para 1 aluno.

#### **RM264 Bioquímica Clínica II**

T:56 E:232 I:8 C:19 P:3

**Ementa:** Indicar, realizar, fazer correlação clínico-laboratorial e acompanhar a liberação de laudos automática ou liberar os exames de alta complexidade, cumpridas as normas setoriais de controle de qualidade. Controle de qualidade em automação bioquímica. Realização e interpretação de resultados de eletroforese de marcadores cardíacos, isoenzimas de DK, LD, de fosfatase alcalina e de apolipoproteínas. Realização e interpretação de exames relacionados ao monitoramento terapêutico e toxicologia e de gasometria. Aprender e discutir casos clínicos e seminários em reuniões do setor. Atendimento de interconsultas do HC e CAISM. Técnicas de Biologia Molecular em Bioquímica Clínica. Deverão ser desenvolvidas atividades teóricas e práticas nos seguintes tópicos: atividades relativas às fases pré e pós-analítica; instrumentação de laboratório, automação; interfaceamento, fluxograma de execução de exames; análise de consistência e liberação de resultados; administração e gerenciamento laboratorial, sistemas de informação, metodologia científica e estatística.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 8 semanas letivas, sendo ministrada para 1 aluno.

#### **RM265 Hematologia em Patologia Clínica II**

T:56 E:224 I:7 C:19 P:3

**Ementa:** Indicar, realizar, interpretar e liberar os exames de rotina de alta complexidade, Diagnóstico Laboratorial das Hemoglobinopatias, a nível protéico e molecular. Testes funcionais. Teste de Ham e Sacarose. Dosagem de Haptoglobina. Fundamentos de genética básica e biologia molecular. Técnicas de biologia molecular comumente utilizadas em laboratórios clínicos e sua aplicação no diagnóstico das hemoglobinopatias. Oncohematologia: a medula óssea normal. Reconhecimento das alterações medulares nas hemopatias benignas e malignas. Técnicas citoquímicas, citometria de fluxo e citogenética aplicadas à hematologia. Apresentação de casos clínicos e seminários em reuniões do setor; realização de correlação clínico-laboratorial. Deverão ser desenvolvidas atividades teóricas e práticas nos seguintes tópicos: atividades relativas às fases pré e pós-analítica; instrumentação de laboratório, automação; interfaceamento, fluxograma de execução de exames; análise de consistência e liberação de resultados; administração e gerenciamento laboratorial, sistemas de informação, metodologia científica e estatística.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 7 semanas letivas, sendo ministrada para 1 aluno.

#### **RM266 Imunologia em Patologia Clínica II**

T:48 E:192 I:6 C:16 P:3

**Ementa:** Indicar, realizar, interpretar e liberar os exames de rotina de alta complexidade, cumpridas as normas setoriais de controle de qualidade. Diagnóstico laboratorial de doenças infecciosas e parasitárias. Diagnóstico e acompanhamento laboratorial de patologias autoimunes e imunodeficiências. Testes de histocompatibilidade para transplantes e marcadores de doença. Utilização de automação em imunologia. Técnicas de biologia molecular aplicadas à imunologia. Deverão ser desenvolvidas atividades teóricas e práticas nos seguintes tópicos: atividades relativas às fases pré e pós-analítica; instrumentação de laboratório, automação; interfaceamento, fluxograma de execução de exames; análise de consistência e liberação de resultados; administração e gerenciamento laboratorial, sistemas de informação, metodologia científica e estatística. Apresentação de casos clínicos e seminários em reuniões do setor; correlação clínico-laboratorial.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 6 semanas letivas, sendo ministrada para 1 aluno.

#### **RM268 Microbiologia em Patologia Clínica II**

T:56 E:224 I:7 C:19 P:3

**Ementa:** Indicar, realizar, interpretar e liberar os exames de rotina de alta complexidade da rotina em Microbiologia, cumpridas as normas setoriais de controle de qualidade; apresentação de casos clínicos e seminários em reuniões do setor; atendimento de interconsultas; realizar correlação clínico-laboratorial. A contribuição do laboratório de Microbiologia no Controle de Infecções Hospitalares. Técnicas de biologia molecular aplicadas ao diagnóstico em microbiologia. Deverão ser desenvolvidas atividades teóricas e práticas nos seguintes tópicos: atividades relativas às fases pré e pós-analítica; instrumentação de laboratório, automação; interfaceamento, fluxograma de execução de exames; análise de consistência e liberação de resultados; administração e gerenciamento laboratorial, sistemas de informação, metodologia científica e estatística.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 7 semanas letivas, sendo ministrada para 1 aluno.

#### **RM269 Estágio Optativo**

T:128 E:512 I:16 C:43 P:3

**Ementa:** O estágio optativo tem por objetivo complementar a formação do residente em Patologia Clínica e torná-lo mais capacitado para uma área específica dentro da Patologia Clínica/Medicina Laboratorial. A escolha da área é feita pelo médico residente e poderá ser feito no próprio Laboratório de Patologia Clínica do HC/UNICAMP ou em outro centro capacitado do país ou exterior. O plano de estágio deve ser aprovado pelo Departamento de Patologia Clínica.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 16 semanas, em período integral.

#### **RM270 Radiologia Geral I**

T:0 E:384 I:8 C:26 P:3

**Ementa:** Introdução a técnicas de exames. Indicações, contra-indicações e complicações de exames por imagem com e sem contraste. A disciplina tem por objetivo o treinamento do residente na realização dos exames radiológicos e tomográficos simples e contrastados assim como interpretação das imagens nas diferentes áreas clínicas, como ósteo-articular, respiratório, urinário, cardiovascular, ginecológico, neurológico e pediátrico.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 8 semanas, para 6 turmas sucessivas, 1 aluno por turma.

#### **RM272 Ultra-sonografia I**

T:0 E:256 I:8 C:17 P:3

**Ementa:** Introdução aos conceitos básicos e formação da ultra-sonografia geral (abdominal). Realização dos exames de ultra-sonografia, assim como a interpretação das imagens nas diferentes áreas clínicas, visando a interação com as diferentes áreas de diagnóstico por imagem.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 8 semanas, para 6 turmas sucessivas, 1 aluno por turma.

#### **RM274 Radiologia Neonatal e Tocoginecológica**

T:0 E:256 I:8 C:17 P:3

**Ementa:** Treinamento na realização e interpretação dos exames radiológicos relacionados com a neonatologia e radiologia tocoginecológica. Interação com áreas especializadas no diagnóstico por imagem neonatal e tocoginecológica, incluindo ultra-sonografia, tomografia computadorizada, ressonância magnética e medicina nuclear. Aspectos normais e patológicos do período neonatal. Disfunção respiratória do recém-nascido. Complicações relacionadas à ventilação assistida; obstrução intestinal; enterocolite necrotizante; patologias ósseas congênitas e adquiridas; hemorragia intracerebral. Métodos de imagem em aspectos normal e patológico.

gico do aparelho reprodutor feminino. Infertilidade. Câncer de útero e anexos; puberdade precoce; menopausa.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 8 semanas, para 6 turmas sucessivas, 1 aluno por turma.

#### **RM276 Radiologia Geral II**

T:0 E:264 I:8 C:18 P:3

**Ementa:** A disciplina tem por objetivo aprimorar o treinamento do residente na realização dos exames radiológicos e tomográficos simples e contrastados, assim como a interpretação das imagens nas seguintes áreas: sistema osteo-articular, sistema respiratório, digestório, urinário, cardiovascular, neurológico, ginecológico e pediátrico. Este treinamento visa a interação com áreas clínicas especializadas. Aulas de física das radiações ministradas pela física médica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 8 semanas, para 6 turmas sucessivas, 1 aluno por turma.

#### **RM278 Ultra-sonografia II**

T:0 E:810 I:27 C:54 P:3

**Ementa:** Estágio de atividades práticas em ultra-sonografia geral do abdome e as pequenas partes. Ultra-sonografia em tocoginecologia. Procedimentos invasivos guiados pelo ultra-som, como punção de coleções e biópsias em geral (tireoide, massas abdominais, etc).

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 27 semanas, para 3 turmas sucessivas, 2 alunos por turma.

#### **RM280 Ultra-sonografia III**

T:0 E:512 I:16 C:34 P:3

**Ementa:** Ultra-sonografia Doppler (abdominal, extremidades e carótidas); sistema músculo esquelético; biópsias convencionais dirigidas pelo ultra-som e biópsia transretal. Realização dos exames por ultra-sonografia, assim como a interpretação das imagens nas diferentes áreas clínicas, visando a interação com as diferentes áreas de diagnóstico por imagem.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 16 semanas, para 3 turmas sucessivas, 2 alunos por turma.

#### **RM281 Ressonância Magnética**

T:0 E:256 I:8 C:17 P:3

**Ementa:** Princípios da formação da imagem na Ressonância Magnética; agentes contrastantes e efeitos da relaxação; fundamentos de fluxo e hemodinâmica; artefatos; alterações do desenvolvimento cerebral e espinhal; tumores do SNC; isquemias, infartos e hemorrágicos do SNC; mal formações vasculares; doenças neuro-degenerativas e da S. branca; manifestações das facomioses e outras síndromes congênitas; base do crânio; sela trínica; região paraselar e osso temporal; anatomia e patologia; órbita e sistema visual; trauma crânioencefálico e espinhal; estudo da epilepsia. Doenças traumáticas do sistema músculo esquelético; tumores ósseos e de tecidos moles; avaliações das articulações pela Ressonância Magnética; doenças inflamatórias e infecciosas do sistema músculo esquelético. Estudo cardiovascular por Ressonância Magnética da doença metastática. Indicações da Ressonância Magnética nas patologias pélvicas. Reuniões semanais de casos.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 8 semanas, para 6 turmas sucessivas, 1 aluno por turma.

#### **RM284 Ambulatório Geral de Imunologia Clínica I**

T:0 E:576 I:48 C:38 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com patologias do sistema imunológico: alérgicas; autoimunes; imunodeficiências. Aprendizado do exame clínico e laboratorial dos pacientes com síndromes imunológicas, sua discussão diagnóstica, diagnóstico diferencial e terapêutica. Protocolos clínicos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

recida para 1 aluno.

#### **RM285 Enfermaria Geral de Imunologia Clínica I**

T:0 E:240 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Atendimento e acompanhamento a pacientes internados na Enfermaria de Imunologia Clínica do HC/Unicamp e com patologias do sistema imunológico: alérgicas; autoimunes e por imunodeficiência. Atendimento a pacientes com patologias do sistema imunológico: alérgicas; autoimunes; imunodeficiências. Aprendizado do exame clínico e laboratorial dos pacientes com síndromes imunológicas, sua discussão diagnóstica, diagnóstico diferencial e terapêutica. Protocolos clínicos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

#### **RM286 Laboratório Aplicado à Imunologia Clínica I**

T:4 E:16 I:4 C:1 P:3

**Ementa:** Programa de atividades laboratoriais objetivando procedimentos práticos de exames realizados na investigação das doenças imunológicas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas e será oferecida para 1 aluno.

#### **RM287 Ambulatório de Oftalmo-Imunologia I**

T:24 E:96 I:24 C:8 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com patologias oftálmicas com comprometimento do sistema imunológico: alérgicas; autoimunes. Aprendizado do exame clínico e laboratorial dos pacientes com oftalmopatias imunológicas, sua discussão diagnóstica, diagnóstico diferencial e terapêutica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas e será oferecida para 1 aluno.

#### **RM288 Ambulatório de Pneumo-Imuno-Pediatria I**

T:0 E:160 I:40 C:11 P:3

**Ementa:** Atendimento a crianças com patologias do sistema imunológico: alérgicas; imunodeficiências. Aprendizado do exame clínico e laboratorial dos pacientes com síndromes imunológicas, sua discussão diagnóstica, diagnóstico diferencial e terapêutica. Protocolos clínicos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 40 semanas letivas e será oferecida para 1 aluno.

#### **RM289 Ambulatório de AIDS I**

T:0 E:120 I:40 C:8 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com Síndrome da Imunodeficiência Humana. Aprendizado do exame clínico e laboratorial, sua discussão diagnóstica, diagnóstico diferencial e terapêutica. Protocolos clínicos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 40 semanas e será oferecida para 1 aluno.

#### **RM290 Journal Club de Imunologia Clínica I**

T:192 E:0 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Programa de "Journal Club", com apresentação de artigos clínicos e/ou de fisiopatologia, tendo por objetivo a manutenção de informações atualizadas na área de Imunologia Clínica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

#### **RM291 Seminários em Imunologia Geral e Clínica I**

T:144 E:0 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Programa de Seminários e/ou aulas teóricas de conteúdo clínico e fisiopatológico, tendo por objetivo a transmissão de informações fundamentadas nos mais atuais conceitos doutrinários na área de Imunologia Clínica necessários para atuação na especialidade.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM292 Revisão de Prontuários Clínicos I**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Programa de revisão de casos clínicos acompanhados no Ambulatório de Imunologia Clínica, com objetivos elucidatórios quanto ao diagnóstico ou aspectos doutrinários relevantes ao caso. Aprendizado do exame clínico e laboratorial dos pacientes com síndromes imunológicas, sua discussão diagnóstica, diagnóstico diferencial e terapêutica. Protocolos clínicos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM293 Ambulatório Geral de Imunologia Clínica II**

T:0 E:576 I:48 C:38 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com patologias do sistema imunológico: alérgicas; autoimunes; imunodeficiências. Aprendizado do exame clínico e laboratorial dos pacientes com síndromes imunológicas, sua discussão diagnóstica, diagnóstico diferencial e terapêutica. Protocolos clínicos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM294 Enfermaria Geral de Imunologia Clínica II**

T:0 E:240 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Atendimento e acompanhamento a pacientes internados na Enfermaria de Imunologia Clínica do HC/Unicamp e com patologias do sistema imunológico: alérgicas; autoimunes e por imunodeficiência. Atendimento a pacientes com patologias do sistema imunológico: alérgicas; autoimunes; imunodeficiências. Aprendizado do exame clínico e laboratorial dos pacientes com síndromes imunológicas, sua discussão diagnóstica, diagnóstico diferencial e terapêutica. Protocolos clínicos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM295 Laboratório Aplicado à Imunologia Clínica II**

T:4 E:16 I:4 C:1 P:3

**Ementa:** Programa de atividades laboratoriais objetivando procedimentos práticos de exames realizados na investigação das doenças imunológicas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM296 Ambulatório de Oftalmo-Imunologia II**

T:24 E:96 I:24 C:8 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com patologias oftálmicas com comprometimento do sistema imunológico: alérgicas; autoimunes. Aprendizado do exame clínico e laboratorial dos pacientes com oftalmopatias imunológicas, sua discussão diagnóstica, diagnóstico diferencial e terapêutica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM297 Ambulatório de Pneumo-Imuno-Pediatria II**

T:0 E:160 I:40 C:11 P:3

**Ementa:** Atendimento a crianças com patologias do sistema imunológico: alérgicas; imunodeficiências. Aprendizado do exame clínico e laboratorial dos pacientes com síndromes imunológicas, sua discussão diagnóstica, diagnóstico diferencial e terapêutica. Protocolos clínicos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 40 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM298 Ambulatório de AIDS II**

T:0 E:120 I:40 C:8 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com Síndrome da Imunodeficiência Humana. Aprendizado do exame clínico e laboratorial, sua discussão diagnóstica, diagnóstico diferencial e terapêutica. Protocolos clínicos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 40 semanas e será oferecida para 1 aluno.

recida para 1 aluno.

**RM299 Transplante de Medula Óssea**

T:40 E:120 I:4 C:11 P:3

**Ementa:** Indicações do transplante alogênico apresentado de medula óssea. Complicações precoces e tardias do transplante de medula óssea alogênico. Transplante autólogo de medula óssea. Transplante de célula tronco-periféria. O sangue de cordão umbilical como fonte de células para o transplante de medula óssea. Imunogenética e transplante de medula óssea. Biologia molecular e transplante de medula óssea. Mini-transplante.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM300 Imunologia Clínica - Estágio Complementar**

T:96 E:384 I:12 C:32 P:3

**Ementa:** Proporcionar ao aluno a possibilidade de cumprir estágio opcional relacionado à Imunologia Clínica, em serviços de renome nacional ou internacional.

**Obs.:** Esta disciplina é opcional e poderá ou não ser cumprida pelo aluno em substituição a uma parte do seu rodízio obrigatório. O estágio terá a duração máxima de 12 semanas e será oferecido para 1 aluno.

**RM301 Arritmias Cardíacas I**

T:24 E:72 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com arritmias cardíacas, com intuito de definição do diagnóstico, através de metodologia invasiva ou não, além de terapia medicamentosa adequada ou resolução intervencionista. Participação em seminários e reunião de revistas sobre arritmias cardíacas, estimulando a didática e o aprendizado.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo ministrada em 2 períodos consecutivos, para grupos de 2 alunos.

**RM302 Unidade Coronária I**

T:16 E:128 I:4 C:10 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com síndrome coronária aguda. Discussão diária de cada caso, desde a internação até a alta da unidade coronária. Definição precoce do diagnóstico, terapia trombolítica, seja farmacológica ou angioplastia primária, tratamento das complicações clínicas e mecânicas, indicação e técnica de monitorização hemodinâmica invasiva, bem como suporte hemodinâmico mecânico (balão intra-aórtico), devem fazer parte da discussão e da formação em todas as visitas realizadas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas, sendo ministrada em 4 períodos consecutivos, para 1 aluno.

**RM303 Laboratório de Cateterismo Cardíaco I**

T:20 E:124 I:4 C:10 P:3

**Ementa:** Discussão dos casos clínicos indicados para o procedimento diagnóstico ou terapêutico. O treinamento de cateterismo cardíaco deve ser feito de maneira progressiva e compreensiva, objetivando oferecer ao aluno uma sólida base nas diversas técnicas, sempre com supervisão direta de um docente. Deve fazer parte da formação a interpretação e os cálculos das curvas de pressão, a preparação do paciente para o procedimento, bem como a plena realização do cateterismo cardíaco diagnóstico, em cada uma das principais patologias cardíacas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas, sendo ministrada em 4 períodos consecutivos, para 1 aluno.

**RM304 Eletrocardiografia de Esforço I**

T:24 E:72 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Análise crítica da indicação do teste ergométrico. Discussão clínica de cada caso, antes e após a realização da prova de esforço. O treinamento da eletrocardiografia de

esforço deve consistir de uma parte teórica, complementada pela realização do teste ergométrico, sob supervisão direta de um docente.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo ministrada em 2 períodos consecutivos, para grupos de 2 alunos.

**RM305 Eletrocardiografia Dinâmica I**

T:24 E:72 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Discussão dos traçados da eletrocardiografia dinâmica (holter), com objetivo de definição do diagnóstico e proposta terapêutica. O treinamento deve permitir a capacitação do aluno para a realização do exame bem como a interpretação dos principais tipos de arritmias cardíacas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo ministrada em 2 períodos consecutivos, para grupos de 2 alunos.

**RM306 Ecocardiografia I**

T:24 E:72 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Capacitar o aluno à realização do exame ecocardiográfico, permitindo o diagnóstico das principais cardiopatias. Cada caso deve ser discutido individualmente, considerando as técnicas para a aquisição de imagens, a maneira mais adequada de emitir um laudo e suas implicações em relação ao diagnóstico e ao prognóstico.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo ministrada em 2 períodos consecutivos, para grupos de 2 alunos.

**RM307 Cateterismo Cardíaco Diagnóstico e Terapêutico I**

T:12 E:36 I:12 C:3 P:3

**Ementa:** Atendimento ambulatorial. Avaliação e discussão de casos indicados para cateterismo cardíaco diagnóstico e angioplastia, visando o entendimento da melhor relação risco/benefício do procedimento intervencionista. Devem ocorrer seminários e reuniões de revistas sobre temas específicos de cateterismo cardíaco, sempre visando a melhor formação e estimulando a didática.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 12 semanas, sendo ministrada em 4 períodos consecutivos, para 1 aluno.

**RM308 Miocardiopatias I**

T:24 E:72 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes com miocardiopatia de qualquer etiologia para uma adequada abordagem terapêutica, desde clínica até transplante cardíaco. Todos os casos exigirão uma avaliação criteriosa dos exames subsidiários invasivos ou não. Apresentação de seminários e reuniões de revistas, visando a atualização dos principais diagnósticos etiológicos e condutas terapêuticas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo ministrada em 2 períodos consecutivos, para grupos de 2 alunos.

**RM309 Cardiopatias Congênitas I**

T:24 E:72 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com patologias cardíacas congênitas, partindo da avaliação clínica adequada, indicação e análise precisa de métodos subsidiários invasivos ou não, além de proposta terapêutica no momento ideal. Seminários e reuniões de revistas específicas sobre o assunto devem ocorrer, visando uma clareza de conduta para cada uma das diferentes patologias.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo ministrada em 2 períodos consecutivos, para grupos de 2 alunos.

**RM310 Valvopatias I**

T:24 E:72 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com doenças valvares, que deverá consistir de um exame clínico minucioso para a definição de qual valva está acometida, antes mesmo dos exames complementares. Solicitar e interpretar os exames subsidiários de maneira adequada, sempre visando a confirmação do diagnóstico e as implicações terapêuticas e prognósticas. Discussão e reunião de revista sobre assuntos relacionados devem ser realizadas, precedendo o início do atendimento ambulatorial.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo ministrada em 2 períodos consecutivos, para grupos de 2 alunos.

**RM311 Cardiopatia Isquêmica I**

T:24 E:72 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com doença arterial coronária conhecida ou suspeita. Quando conhecida, propor o controle adequado dos fatores de risco e definir a melhor opção terapêutica. Para a realização do diagnóstico, uma história clínica criteriosamente obtida será fundamental. Indicação com clareza dos métodos diagnósticos invasivos ou não, sempre levando em consideração a prevalência da doença, além da sensibilidade e da especificidade do método. Interpretação lógica e dirigida dos métodos, considerando diagnóstico e prognóstico. Participação em reuniões de revistas, visando uma prática baseada em evidência clínica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo ministrada em 2 períodos consecutivos, para grupos de 2 alunos.

**RM312 Hipertensão Arterial I**

T:24 E:72 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com hipertensão arterial sistêmica moderada ou grave, que apresentem lesão em órgão alvo; pacientes hipertensos com outras patologias crônicas associadas (diabetes mellitus, acidente vascular cerebral, cardiopatia isquêmica). Discussão desde o diagnóstico etiológico até a terapia apropriada. Atendimento individualizado e em grupo com ênfase ao tratamento, tanto medicamentoso quanto através de medidas não farmacológicas. Devem ocorrer seminários e reuniões de revistas sobre temas relacionados aos avanços diagnósticos e tratamento baseado em evidência.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo ministrada em 2 períodos consecutivos, para grupos de 2 alunos.

**RM313 Enfermaria de Cardiologia I**

T:32 E:256 I:8 C:19 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes de riscos leve a moderado para eventos cardíacos (morte e infarto agudo do miocárdio), que necessitam de investigação diagnóstica e terapia apropriada. Admissão de pacientes provenientes da unidade de terapia intensiva, seja após a fase aguda de um evento isquêmico, seja depois de um procedimento cirúrgico ou angioplastia. Discussão à beira do leito levando em consideração aspectos atuais e condutas padronizadas. Valoração da história clínica, do exame físico e do eletrocardiograma, sob supervisão do docente responsável, deve permitir a definição diagnóstica e o melhor momento para a alta hospitalar. Frequentemente, serão realizados seminários e reuniões de revistas para atualização clínica e terapêutica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 8 semanas, sendo ministrada em 4 períodos consecutivos, para 1 aluno.

**RM314 Interconsultas Cardiológicas I**

T:32 E:256 I:8 C:19 P:3

**Ementa:** Avaliação para definir o risco cardíaco pré-operató-

rio. Intervenções que reduzam a probabilidade de eventos cardíacos (morte e infarto agudo do miocárdio), durante o ato cirúrgico. O interconsultor deve sugerir, quando solicitado por outras disciplinas, o diagnóstico cardiológico baseado no quadro clínico e metodologia apropriada, bem como a terapêutica apropriada. Deve fazer o atendimento das emergências cardiológicas que porventura se apresentem no pronto-socorro ou naqueles que estejam internados no hospital. As discussões serão realizadas individualmente pelo docente responsável. Seminários e reuniões de revistas devem, rotineiramente, versar sobre temas correlatos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 8 semanas, sendo ministrada em 4 períodos consecutivos, para 1 aluno.

### **RM315 Urgências Cardiológicas I**

T:96 E:768 I:48 C:58 P:3

**Ementa:** Atividades de plantão durante a noite e nos finais de semana. Atendimento a qualquer complicação cardiovascular aguda, sob supervisão docente, quando necessário, incluindo síndrome coronária aguda, insuficiência cardíaca congestiva desadaptada, crise hipertensiva, doenças da aorta e arritmias sintomáticas. Serão realizadas, dependendo das circunstâncias clínicas, medidas terapêuticas como trombólise farmacológica e suporte hemodinâmico e ventilatório, incluindo acesso venoso central e instalação de marcapasso temporário. Os aspectos teóricos devem se resumir em seminários e reuniões de revistas relacionados ao atendimento dos pacientes em sala de emergência.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para um grupo de 4 alunos.

### **RM316 Reunião de Casos Clínicos em Cardiologia I**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Discussão de casos clínicos, privilegiando a história clínica e o exame físico, auxiliados pelos exames subsidiários invasivos ou não, até a definição do diagnóstico e melhor conduta terapêutica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para um grupo de 4 alunos.

### **RM317 Reunião Clínica da Disciplina de Cardiologia I**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Na primeira hora, apresentação e discussão dos casos considerados raros ou de definição diagnóstica e terapêutica complexa, em que cada docente emite seus comentários e propõe as melhores hipóteses e condutas. Na segunda hora, aula previamente determinada e de interesse geral para a cardiologia ministrada por um docente, médico colaborador ou mesmo um convidado de outra instituição, sempre com participação de todos os docentes.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para um grupo de 4 alunos.

### **RM318 Arritmias Cardíacas II**

T:24 E:72 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Aprimorar o atendimento a pacientes com arritmias cardíacas, com intuito de definição do diagnóstico, através de metodologia invasiva ou não, além de terapia medicamentosa adequada ou resolução intervencionista. Participação em seminários e reunião de revistas sobre arritmias cardíacas, estimulando a didática e o aprendizado.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo ministrada em 2 períodos consecutivos, para grupos de 2 alunos.

### **RM319 Unidade Coronária II**

T:40 E:280 I:8 C:21 P:3

**Ementa:** Aprimorar o atendimento a pacientes com síndrome coronária aguda. Discussão diária de cada caso,

desde a internação até a alta da unidade coronária. Definição precoce do diagnóstico, terapia trombolítica, seja farmacológica ou angioplastia primária, tratamento das complicações clínicas e mecânicas, indicação e técnica de monitorização hemodinâmica invasiva, bem como suporte hemodinâmico mecânico (balão intra-aórtico), fazem parte da discussão e da formação em todas as visitas realizadas.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 8 semanas, sendo ministrada em 4 períodos consecutivos, para 1 aluno.

### **RM320 Laboratório de Cateterismo Cardíaco II**

T:40 E:248 I:8 C:19 P:3

**Ementa:** Discussão dos casos clínicos indicados para o procedimento diagnóstico ou terapêutico. O treinamento de cateterismo cardíaco deve ser feito de maneira progressiva e compreensiva, objetivando oferecer ao aluno uma sólida base nas diversas técnicas, sempre com supervisão direta de um docente. Deve fazer parte da formação, a interpretação e os cálculos das curvas de pressão, a preparação do paciente para o procedimento, bem como a plena realização do cateterismo cardíaco diagnóstico, em cada uma das principais patologias cardíacas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 8 semanas, sendo ministrada em 4 períodos consecutivos, para 1 aluno.

### **RM321 Eletrocardiografia de Esforço II**

T:24 E:72 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Aprimorar a análise crítica da indicação do teste ergométrico. Discussão clínica de cada caso, antes e após a realização da prova de esforço. O treinamento da eletrocardiografia de esforço deve consistir de uma parte teórica, complementada pela realização do teste ergométrico, sob supervisão direta de um docente.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo ministrada em 2 períodos consecutivos, para grupos de 2 alunos.

### **RM322 Eletrocardiografia Dinâmica II**

T:24 E:72 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Aprimorar a discussão dos traçados da eletrocardiografia dinâmica (holter), com objetivo de definição do diagnóstico e proposta terapêutica. O treinamento deve permitir a capacitação do aluno para a realização do exame bem como a interpretação dos principais tipos de arritmias cardíacas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo ministrada em 2 períodos consecutivos, para grupos de 2 alunos.

### **RM323 Ecocardiografia II**

T:24 E:72 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Aprimorar a capacitação do aluno na realização do exame ecocardiográfico, permitindo o diagnóstico das principais cardiopatias. Cada caso deve ser discutido individualmente, considerando as técnicas para a aquisição de imagens, a maneira mais adequada de emitir um laudo e suas implicações em relação ao diagnóstico e ao prognóstico.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo ministrada em 2 períodos consecutivos, para grupos de 2 alunos.

### **RM324 Cateterismo Cardíaco Diagnóstico e Terapêutico II**

T:12 E:36 I:12 C:3 P:3

**Ementa:** Aprimorar o atendimento ambulatorial, avaliação e discussão de casos indicados para cateterismo cardíaco diagnóstico e angioplastia, visando o entendimento da melhor relação risco/benefício do procedimento intervencionista. Devem ocorrer seminários e reuniões de revistas so-

bre temas específicos de cateterismo cardíaco, sempre visando a melhor formação e estimulando a didática.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 12 semanas, sendo ministrada em 4 períodos consecutivos, para 1 aluno.

**RM325 Miocardiopatias II**

T:24 E:72 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Aprimorar o atendimento aos pacientes com miocardiopatia de qualquer etiologia para uma adequada abordagem terapêutica, desde clínica até transplante cardíaco. Todos os casos exigirão uma avaliação criteriosa dos exames subsidiários invasivos ou não. Apresentação de seminários e reuniões de revistas, visando a atualização dos principais diagnósticos etiológicos e condutas terapêuticas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo ministrada em 2 períodos consecutivos, para grupos de 2 alunos.

**RM326 Cardiopatias Congênitas II**

T:24 E:72 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Aprimorar o atendimento a pacientes com patologias cardíacas congênitas, partindo da avaliação clínica adequada, indicação e análise precisa de métodos subsidiários invasivos ou não, além de proposta terapêutica no momento ideal. Seminários e reuniões de revistas específicas sobre o assunto devem ocorrer, visando uma clareza de conduta para cada uma das diferentes patologias.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo ministrada em 2 períodos consecutivos, para grupos de 2 alunos.

**RM327 Valvopatias II**

T:24 E:72 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Aprimorar o atendimento a pacientes com doenças valvares, que deverá consistir de um exame clínico minucioso para a definição de qual valva está acometida, antes mesmo dos exames complementares. Solicitar e interpretar os exames subsidiários de maneira adequada, sempre visando a confirmação do diagnóstico e as implicações terapêuticas e prognósticas. Discussão e reunião de revista sobre assuntos relacionados devem ser realizadas, precedendo o início do atendimento ambulatorial.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo ministrada em 2 períodos consecutivos, para grupos de 2 alunos.

**RM328 Cardiopatia Isquêmica II**

T:24 E:72 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Aprimorar o atendimento a pacientes com doença arterial coronária conhecida ou suspeita. Quando conhecida, propor o controle adequado dos fatores de risco e definir a melhor opção terapêutica. Para a realização do diagnóstico, uma história clínica criteriosamente obtida será fundamental. Indicação com clareza dos métodos diagnósticos invasivos ou não, sempre levando em consideração a prevalência da doença, além da sensibilidade e da especificidade do método. Interpretação lógica e dirigida dos métodos, considerando diagnóstico e prognóstico. Participação em reuniões de revistas, visando uma prática baseada em evidência clínica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo ministrada em 2 períodos consecutivos, para grupos de 2 alunos.

**RM329 Hipertensão Arterial II**

T:24 E:72 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Aprimorar o atendimento a pacientes com hipertensão arterial sistêmica moderada ou grave, que apresentem lesão em órgão alvo; pacientes hipertensos com outras patologias crônicas associadas (diabetes mellitus, acidente

vascular cerebral, cardiopatia isquêmica). Discussão desde o diagnóstico etiológico até a terapia apropriada. Atendimento individualizado e em grupo com ênfase ao tratamento, tanto medicamentoso quanto através de medidas não farmacológicas. Devem ocorrer seminários e reuniões de revistas sobre temas relacionados aos avanços diagnósticos e tratamento baseado em evidência.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo ministrada em 2 períodos consecutivos, para grupos de 2 alunos.

**RM330 Enfermaria de Cardiologia II**

T:16 E:128 I:4 C:10 P:3

**Ementa:** Aprimorar o atendimento a pacientes de riscos leve a moderado para eventos cardíacos (morte e infarto agudo do miocárdio), que necessitam de investigação diagnóstica e terapia apropriada. Admissão de pacientes provenientes da unidade de terapia intensiva, seja após a fase aguda de um evento isquêmico, seja depois de um procedimento cirúrgico ou angioplastia. Discussão à beira do leito levando em consideração aspectos atuais e condutas padronizadas. Valorização da história clínica, do exame físico e do eletrocardiograma, sob supervisão do docente responsável, deve permitir a definição diagnóstica e o melhor momento para a alta hospitalar. Frequentemente, serão realizados seminários e reuniões de revistas para atualização clínica e terapêutica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas, sendo ministrada em 4 períodos consecutivos, para 1 aluno.

**RM331 Interconsultas Cardiológicas II**

T:48 E:384 I:12 C:29 P:3

**Ementa:** Aprimorar a avaliação para definir o risco cardíaco pré-operatório. Intervenções que reduzam a probabilidade de eventos cardíacos (morte e infarto agudo do miocárdio), durante o ato cirúrgico. O interconsultor deve sugerir, quando solicitado por outras disciplinas, o diagnóstico cardiológico baseado no quadro clínico e metodologia apropriada, bem como a terapêutica apropriada. Deve fazer o atendimento das emergências cardiológicas que porventura se apresentem no pronto-socorro ou naqueles que estejam internados no hospital. As discussões serão realizadas individualmente pelo docente responsável. Seminários e reuniões de revistas devem, rotineiramente, versar sobre temas correlatos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 12 semanas, sendo ministrada em 4 períodos consecutivos, para 1 aluno.

**RM332 Urgências Cardiológicas II**

T:144 E:336 I:48 C:32 P:3

**Ementa:** Atividades de plantão durante a noite e nos finais de semana. Atendimento a qualquer complicação cardiovascular aguda, sob supervisão docente, quando necessário, incluindo síndrome coronária aguda, insuficiência cardíaca congestiva desadaptada, crise hipertensiva, doenças da aorta e arritmias sintomáticas. Serão realizadas, dependendo das circunstâncias clínicas, medidas terapêuticas como trombólise farmacológica e suporte hemodinâmico e ventilatório, incluindo acesso venoso central e instalação de marcapasso temporário. Os aspectos teóricos devem se resumir em seminários e reuniões de revistas relacionados ao atendimento dos pacientes em sala de emergência.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para um grupo de 4 alunos.

**RM333 Especialização em Cateterismo Cardíaco**

T:240 E:1680 I:48 C:128 P:3

**Ementa:** Habilitar o residente para realizar o cateterismo cardíaco diagnóstico, incluindo coronariografia, ventriculo-

grafia e biópsia miocárdica. Permitir a obtenção de subsídios fundamentais do cateterismo cardíaco terapêutico. Discussão clínica prévia e posteriormente ao procedimento. O treinamento do cateterismo cardíaco propriamente dito deverá ser feito de maneira progressiva e compreensiva, objetivando oferecer ao residente uma base sólida nas diversas técnicas. Desenvolver um trabalho de investigação relacionado ao tema, a ser apresentado ao final da residência.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas.

**RM334 Especialização em Ecocardiografia**

T:240 E:1680 I:48 C:128 P:3

**Ementa:** Habilitar o residente à realização de exames ecocardiográficos, visando o diagnóstico preciso das patologias cardíacas. Apresentação de seminários, dando ênfase aos conhecimentos mais recentes, entretanto sem se esquecer dos aspectos básicos necessários para uma execução adequada dos exames. Discussão de casos de interesse. A avaliação da capacidade técnica e conhecimento teórico deve ser feita, frequentemente, durante a realização do ecocardiograma pelo docente responsável.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas.

**RM336 Enfermaria de Dermatologia I**

T:0 E:144 I:12 C:10 P:3

**Ementa:** Conduzir os doentes dermatológicos internados por doenças dermatológicas graves e/ou comprometimento clínico, ressaltando o aspecto multidisciplinar.

**Obs.:** A disciplina terá 12 semanas de duração e será oferecida 4 vezes no ano, para 1 aluno.

**RM337 Ambulatório de Dermatologia I**

T:0 E:576 I:48 C:38 P:3

**Ementa:** Atendimento aos doentes com dermatoses gerais que procuram o ambulatório pela primeira vez, realizando a observação clínica e as condutas pertinentes (biópsia, exame micológico, curativo, quimioterapia tópica ou causoterapia).

**Obs.:** A disciplina terá 48 semanas de duração e será oferecida para 4 alunos.

**RM338 Ambulatório Alergia/Dermatologia**

T:0 E:48 I:12 C:3 P:3

**Ementa:** Atendimento de doentes com dermatites atópicas, de contato, profissionais e realização de testes de contato, intradermorreações e condutas.

**Obs.:** A disciplina terá 12 semanas de duração e será oferecida 4 vezes ao ano para 1 aluno.

**RM339 Ambulatório de Dermatoses Bolhosas**

T:0 E:36 I:12 C:2 P:3

**Ementa:** Diagnóstico e tratamento ambulatorial das dermatoses primariamente bolhosas.

**Obs.:** A disciplina terá 12 semanas de duração e será oferecida 4 vezes ao ano para 1 aluno.

**RM340 Ambulatório de Tratamento/Dermatologia**

T:0 E:24 I:12 C:2 P:3

**Ementa:** Indicação e execução de tratamento de algumas dermatoses com neve carbônica; ácido tricloroacético (ATA) em diferentes concentrações; podofilina a 25%; HNO<sub>3</sub>; pasta de uréia e infiltração com corticosteróides.

**Obs.:** A disciplina terá 12 semanas de duração e será oferecida 4 vezes ao ano para 1 aluno.

**RM341 Ambulatório de Estomatologia I**

T:0 E:24 I:12 C:2 P:3

**Ementa:** Introdução ao reconhecimento das lesões elementares das doenças da cavidade oral.

**Obs.:** A disciplina terá 12 semanas de duração e será oferecida 4 vezes ao ano para 1 aluno.

**RM342 Tumores/Dermatologia I**

T:0 E:96 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Diagnóstico, revisão e tratamento dos pacientes com neoplasias cutâneas.

**Obs.:** A disciplina terá 48 semanas de duração e será oferecida para 4 alunos.

**RM343 Ambulatório de Dermatopediatria I**

T:0 E:96 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Introdução ao estudo das dermatoses prevalentes na infância.

**Obs.:** A disciplina terá 48 semanas de duração e será oferecida para 4 alunos.

**RM344 Ambulatório de Vitiligo**

T:0 E:24 I:12 C:2 P:3

**Ementa:** Atendimento multidisciplinar aos doentes com vitiligo, incluindo o apoio de serviço social e psicológico. São triados pacientes para os diferentes tipos de tratamento, clínico e cirúrgico.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 12 semanas e será oferecida 4 vezes ao ano para 1 aluno.

**RM345 Criocirurgia e Cirurgia Dermatológica I**

T:0 E:72 I:12 C:5 P:3

**Ementa:** Introdução aos princípios da criocirurgia e criobiologia; indicações das principais dermatoses; aprendizado e desenvolvimento das técnicas de aplicação. Principais técnicas e treinamento em cirurgias dermatológicas.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 12 semanas e será oferecida 4 vezes ao ano para 1 aluno.

**RM346 Centro Cirúrgico Ambulatorial/Dermatologia I**

T:0 E:48 I:12 C:3 P:3

**Ementa:** Introdução aos princípios da cirurgia dermatológica convencional.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 12 semanas e será oferecida 4 vezes ao ano para 2 alunos.

**RM347 Atividades Teóricas/Dermatologia I**

T:672 E:0 I:48 C:45 P:3

**Ementa:** Discutir os conceitos básicos da especialidade dermatológica, princípios diagnósticos e terapêuticos, com discussão de temas pré-estabelecidos. Análise crítica de artigos publicados em revistas especializadas. Uma das reuniões é dirigida para discussão anatomoclínica e uma para discussão das lesões elementares através de slides. Revisão bibliográfica de artigos de dermatologia pelos residentes com objetivo de preparação da discussão de casos

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 4 alunos

**RM348 Enfermaria de Dermatologia II**

T:0 E:432 I:48 C:29 P:3

**Ementa:** Discutir a correlação anátomo-clínica das doenças apresentadas pelos pacientes internados na enfermaria de Dermatologia e a conduta cirúrgica, quando necessária.

**Obs.:** A disciplina terá 48 semanas de duração e será oferecida para 4 alunos.

**RM349 Ambulatório de Dermatologia - Triagem**

T:0 E:576 I:48 C:38 P:3

**Ementa:** Atendimento dos pacientes não agendados que procuram o serviço, de modo a permitir ao médico residente a capacidade de discernir o grau de urgência do atendimento em relação à doença, tomando para elas condutas adequadas.

**Obs.:** A disciplina terá 48 semanas de duração e será oferecida para 4 alunos.

**RM350 Ambulatório de Estomatologia II**

T:0 E:24 I:12 C:2 P:3

**Ementa:** Reconhecimento, estudo e tratamento das manifestações próprias da cavidade oral ou das manifestações orais das diversas dermatoses.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 12 semanas e será oferecida 4 vezes ao ano para 1 aluno.

**RM351 Tumores/Dermatologia II**

T:0 E:96 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Correlação anátomo-clínica dos tumores cutâneos e indicações preferenciais para o tratamento.

**Obs.:** A disciplina terá 48 semanas de duração e será oferecida para 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RM352 Ambulatório de Hanseníase**

T:0 E:96 I:12 C:6 P:3

**Ementa:** Atendimento de doentes portadores de hanseníase, para elucidação diagnóstica e poliquimioterapia, no Centro de Referência para Recidiva. Faz parte da disciplina o estágio de uma semana no Hospital Lauro de Souza Lima, de Bauru. Atendimento de doentes com DST.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 12 semanas e será oferecida 4 vezes ao ano para 1 aluno.

**RM353 Ambulatório de Colagenoses/Dermatologia**

T:0 E:36 I:12 C:2 P:3

**Ementa:** Atendimento e acompanhamento de doentes com lúpus eritematoso cutâneo, dermatomiosite, vasculites e síndromes escleróticas.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 12 semanas e será oferecida 4 vezes ao ano para 1 aluno.

**RM354 Histopatologia**

T:0 E:96 I:12 C:6 P:3

**Ementa:** Reconhecimento das principais substratos anatomicopatológicos das lesões dermatológicas e a correspondência com o quadro clínico de doentes avaliados no ambulatório.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 12 semanas e será oferecida 4 vezes ao ano para 1 aluno.

**RM355 Criocirurgia e Cirurgia Dermatológica II**

T:0 E:72 I:12 C:5 P:3

**Ementa:** Introdução aos princípios da criocirurgia e criobiologia; indicações das principais dermatoses; aprendizado e desenvolvimento das técnicas de aplicação. Principais indicações, desenvolvimento e treinamento das técnicas cirúrgicas dermatológicas básicas. Revisão de pós-operatório.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 12 semanas e será oferecida 4 vezes ao ano para 1 aluno.

**RM356 Centro Cirúrgico Ambulatório/Dermatologia II**

T:0 E:48 I:12 C:3 P:3

**Ementa:** Cirurgia dermatológica convencional, sobretudo cirurgia oncológica. Principais indicações, desenvolvimento, treinamento e técnicas cirúrgicas dermatológicas. Revisão de pós-operatório.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 12 semanas e será oferecida 4 vezes ao ano para 2 alunos.

**RM357 Laser/Lesões Cutâneas**

T:0 E:48 I:12 C:3 P:3

**Ementa:** Introdução aos princípios da laserterapia e suas aplicações na Dermatologia. Reconhecer as principais dermatoses que têm indicação de laserterapia. Introdução aos equipamentos e técnicas de aplicação.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 12 semanas e será oferecida 4 vezes ao ano para 1 aluno

**RM358 Ambulatório de Dermatopediatria II**

T:0 E:96 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Estudo das dermatoses prevalentes na infância, congênitas ou adquiridas.

**Obs.:** A disciplina terá 48 semanas de duração e será oferecida para 4 alunos.

**RM359 Interconsultas/Dermatologia**

T:0 E:384 I:48 C:26 P:3

**Ementa:** Atendimento de interconsultas solicitadas por outras unidades do Hospital. Discussão dos casos com o docente responsável.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno

**RM361 Ambulatório Geral de Moléstias Infecciosas I**

T:34 E:170 I:17 C:14 P:3

**Ementa:** Adquirir conhecimentos, habilidades e atitudes no manejo clínico, diagnóstico, terapêutico e profilático das doenças infecciosas em pacientes atendidos em nível ambulatorial. Discernimento na elaboração do diagnóstico, diagnóstico diferencial, na indicação e interpretação dos exames subsidiários e nos recursos terapêuticos empregados. As atividades serão desenvolvidas nos ambulatórios de especialidades do HC-Unicamp.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 17 semanas e será oferecida 3 vezes por semestre, para 1 aluno.

**RM366 Enfermaria de Moléstias Infecciosas II**

T:128 E:1024 I:32 C:77 P:3

**Ementa:** Responsável pela condução dos pacientes com patologias infecciosas ou quadros febris a esclarecer. Realizar procedimentos diagnósticos. Responsável pelos exames laboratoriais necessários para diagnóstico e acompanhamento das patologias infecciosas. Atendimento dos casos atendidos no Pronto Socorro, quando solicitado. A definição dos diagnósticos, recursos diagnósticos e terapêuticos a serem empregados sempre devem ser discutidas com um docente ou médico da disciplina.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 32 semanas sendo oferecida 3 vezes ao ano, para 2 alunos.

**RM367 Ambulatório de Moléstias Infecciosas II**

T:64 E:192 I:32 C:17 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes em acompanhamento por doenças infecciosas. Atendimento aos pacientes ex-internados. Discernimento na elaboração do diagnóstico, diagnóstico diferencial, na indicação e interpretação dos exames subsidiários e nos recursos terapêuticos empregados.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 32 semanas sendo oferecida 3 vezes ao ano, para 2 alunos.

**RM368 Leito Dia/AIDS II**

T:64 E:576 I:16 C:43 P:3

**Ementa:** Acompanhamento de pacientes HIV(+) em terapêutica ou investigação diagnóstica no Leito Dia.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida 3 vezes ao ano, para 1 aluno.

**RM369 Ambulatório Especializado em AIDS II**

T:32 E:192 I:16 C:15 P:3

**Ementa:** Acompanhamento ambulatorial dos pacientes portadores do HIV ou de Aids. Indicação do tratamento anti-retroviral e suas opções. Manifestação clínica e laboratorial dos pacientes. Tratamento e profilaxia das infecções oportunistas. Atendimento especializado aos pacientes HIV(+) com alterações neurológicas: investigação diagnóstica e interpretação dos exames laboratoriais e de imagem.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida 3 vezes ao ano, para 1 aluno.

recida 3 vezes ao ano, para 1 aluno.

**RM370 Ambulatório de Moléstias Infecciosas III**

T:16 E:80 I:8 C:6 P:3

**Ementa:** Atendimento de triagem. Organização do atendimento no ambulatório geral. Participação na discussão dos casos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 8 semanas e será oferecida 3 vezes ao ano, para 1 aluno.

**RM371 Ambulatório Especializado em Hepatites II**

T:64 E:256 I:16 C:21 P:3

**Ementa:** Abordagem clínica dos pacientes portadores de hepatopatias virais e/ou autoimunes. Hepatites agudas e crônicas: Abordagem laboratorial indicação e interpretação dos resultados. Opções terapêuticas: indicações e acompanhamento. Transmissão e profilaxia.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida 3 vezes ao ano, para 1 aluno.

**RM372 Biópsia Hepática II**

T:0 E:96 I:16 C:6 P:3

**Ementa:** Realização de ultra-sonografia abdominal para identificação de hepatopatia, seguida de realização de biópsia hepática percutânea. Revisão anátomo-clínica das biópsias realizadas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida 3 vezes ao ano, para 1 aluno.

**RM373 Ambulatório Especializado em AIDS III**

T:64 E:192 I:16 C:17 P:3

**Ementa:** Acompanhamento ambulatorial dos pacientes portadores do HIV ou de AIDS. Indicação do tratamento anti-retroviral e suas opções. Manifestação clínica e laboratorial dos pacientes. Tratamento e profilaxia das infecções oportunistas. Atendimento especializado aos pacientes HIV(+) e com alterações neurológicas: investigação diagnóstica e interpretação dos exames laboratoriais e de imagem.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 17 semanas e será oferecida 3 vezes ao ano, para 1 aluno.

**RM374 Comissão de Controle de Infecção Hospitalar (CCIH)**

T:96 E:512 I:16 C:41 P:3

**Ementa:** Diagnosticar a infecção hospitalar. Analisar criticamente os métodos de vigilância epidemiológica de infecção hospitalar. Elaborar o diagnóstico de situação epidemiológica de um hospital. Elaborar programas com medidas eficientes no controle das principais IH. Elaborar plano de racionalização no uso hospitalar de antimicrobianos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida 3 vezes ao ano, para 1 aluno.

**RM375 Núcleo de Vigilância Epidemiológica**

T:64 E:512 I:16 C:38 P:3

**Ementa:** Busca ativa dos casos de notificação compulsória. Preenchimento da ficha e notificação adequadas. Diagnóstico e investigação de surtos de doenças de notificação compulsória. Aconselhamento e acompanhamento de indivíduos vítimas de acidentes perfuro cortantes (com material combinado com sangue humano) e vítima de estupro. Conhecimento do calendário vacinal oficial e das indicações, contra-indicações e reações adversas destas vacinas e de outras vacinas recomendadas por grupos especiais.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida 3 vezes ao ano, para 1 aluno.

**RM376 Microbiologia em Patologia Clínica III**

T:16 E:48 I:8 C:4 P:3

**Ementa:** Realizar, interpretar e fazer a correlação clínica dos exames microbiológicos de rotina, das provas de suscep-

ibilidade aos antimicrobianos e respectivos controles de qualidade.

**Obs.:** A disciplina será oferecida aos residentes de 3º ano de Infectologia e terá duração de 8 semanas (5 períodos de 6 horas/semana), sendo ministrada para até 2 alunos.

**RM377 Parasitologia Clínica II**

T:16 E:64 I:4 C:5 P:3

**Ementa:** Realização e interpretação de exames parasitológicos em Laboratório de Patologia Clínica.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas (5 períodos de 4 horas/semana), sendo ministrada para 1 aluno (3 turmas).

**RM378 Estágio Opcional**

T:32 E:124 I:4 C:10 P:3

**Ementa:** Estágio no Brasil ou no exterior em serviço de excelência na área de Infectologia. Possibilidade de aperfeiçoamento da formação em estágios na UTI-HC, na Patologia Clínica ou nos diversos serviços especializados da Disciplina de Moléstias Infecciosas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas.

**RM379 Ambulatório de Diabetes Mellito I**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Atendimento de pacientes portadores de diabetes melito tipo 2 com e sem complicações (nefropatia, retinopatia, neuropatia, vasculopatia), em uso de anti-diabéticos orais e/ou insulino-terapia, com avaliação do controle metabólico da doença. Paralelamente à consulta médica, são realizadas consultas com enfermeira e nutricionista.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas para 2 alunos.

**RM380 Ambulatório de Nódulo de Tiróide I**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Atendimento ao paciente com nódulo de tiróide avaliando-se clínica e laboratorialmente as características ultrassonográficas e citológicas dos nódulos, assim como possíveis processos compressivos. Além disso, são enfocados os diferentes tipos de tratamento.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas ano para 2 alunos.

**RM381 Ambulatório de Câncer de Tiróide I**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com neoplasia maligna de tiróide, avaliando-se clínica e laboratorialmente a reposição hormonal e a presença de marcadores tumorais de recidiva. Reconhecimento de recidiva tumoral e metástases. Indicação de exames específicos com PCI; Sestamib; ressonância magnética. Indicação de terapêutica específica: radioiodoterapia, radioterapia externa e quimioterapia.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas ano para 2 alunos.

**RM382 Ambulatório de Endocrinologia Geral I**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Atendimento ao paciente com doenças endócrinas do eixo hipotálamo-hipófise, das paratireóides, das adrenais, das gônadas e dislipidemias. Avaliação clínica e laboratorial utilizando-se testes dinâmicos como parte da propedêutica armada. Ainda, são enfocados os tratamentos específicos de cada doença.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas para 2 alunos.

**RM383 Ambulatório de Endócrino-Pediatria I**

T:0 E:144 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com doenças endócrinas, de até 14 anos de idade. Realizada investigação diagnóstica, com enfoque nos testes dinâmicos. Realização do tra-

tamento específico de cada doença.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas para 4 a 5 alunos, incluindo alunos de outras áreas (Pediatria).

**RM384 Ambulatório de Função Tiroídiana Alterada I**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Atendimento de pacientes com função tiroídiana alterada, tireotoxicose ou hipotireoidismo primário. São caracterizadas clínica e laboratorialmente as causas de tireotoxicose, auto-imune e não auto-imune, assim como as de hipotireoidismo. Realiza-se um enfoque nos diversos tipos de tratamento: medicamentoso, radioiodoterapia e cirúrgico, bem como no seguimento ambulatorial dos pacientes.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas para 2 alunos.

**RM385 Ambulatório de Diabetes Melito Tipo 1 I**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Atendimento educacional dos pacientes portadores de diabetes melito tipo 1, através de "sala de espera", realizado pela equipe multidisciplinar do ambulatório (médicos, enfermeira, nutricionista e assistente social), objetivando educação continuada em diabetes. São discutidos temas considerados relevantes para adesão dos pacientes ao tratamento, tais como: auto-monitorização domiciliar, auto-aplicação de insulina, dietoterapia, exercícios físicos, hipoglicemia e integração familiar e social. Atendimento médico do paciente diabético tipo 1, com ou sem complicações crônicas, avaliando-se a história clínica e exame físico dos mesmos, confirmação diagnóstica, controle metabólico, tratamento insulino terapêutico incluindo dietoterapia e planejamento de atividade física. No mesmo ambulatório são realizadas consultas com enfermeira especializada e nutricionista.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas para 2 a 3 alunos.

**RM386 Ambulatório de Gineco-Endócrino I**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Atendimento de pacientes com doenças endócrino-ginecológicas, abordando patologias ovarianas e de supra-renais. Salienta-se a investigação diagnóstica com propedêutica armada, inclusive testes dinâmicos específicos. Abordagem do tratamento específico destas doenças.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas para 4 a 5 alunos.

**RM387 Ambulatório de Síndrome Plurimetabólica I**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Atendimento ao paciente com resistência à insulina caracterizando obesidade, diabete tipo 2 (tomando drogas orais), dislipidemia e hipertensão arterial. Neste ambulatório são enfocadas as bases fisiopatológicas e terapêutica da resistência à insulina.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas para 2 alunos.

**RM388 Ambulatório de Pé Diabético I**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Diagnóstico de neuropatia periférica sensitivo motora e de doença vascular periférica em pacientes diabéticos. Serão realizadas intervenções terapêuticas e preventivas nos pacientes diagnosticados como portadores de pé diabético, com objetivo de redução da incidência de ulcerações e amputações.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas para 2 alunos.

**RM389 Enfermaria de Endocrinologia e Metabologia I**

T:48 E:168 I:24 C:14 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes internados nos 6 leitos de que a especialidade dispõe, com média de 25 a 30 internações/mês. O estágio de enfermagem prevê: evolução e prescrição diária dos pacientes, apresentação dos casos nas visitas semanais à beira do leito, com capacitação para proposta diagnóstica, bem como elaboração de condutas diagnóstica e terapêutica das principais patologias endócrinas que exijam internação (elucidação diagnóstica, descompensação da patologia ou complicação da mesma).

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 24 semanas, para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RM390 Testes Dinâmicos Especializados I**

T:0 E:120 I:24 C:8 P:3

**Ementa:** Realização de provas funcionais diagnósticas especializadas 4 vezes por semana, no período da manhã, em meses alternados, visando investigação diagnóstica das diversas patologias endócrinas, em pacientes ambulatoriais e internados, de outras especialidades e da Endocrinologia, numa média de 45 a 60 testes por mês.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 24 semanas, para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RM391 Ambulatório de Triagem em Endocrinologia I**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Atendimento em consulta ambulatorial de pacientes encaminhados por outros serviços do HC, bem como de Campinas e região, sob a forma de triagem e seu agendamento nos diversos ambulatórios da especialidade. Este tipo de ambulatório permite, além de agilização do diagnóstico e da conduta terapêutica, a seleção adequada de pacientes novos para a especialidade.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas para 2 alunos.

**RM392 Punção de Tiróide I**

T:0 E:96 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Realização de punção de tiróide de pacientes atendidos nos Ambulatórios de Nódulo de Tiróide e de Câncer de Tiróide, principalmente, e também agendados de outros ambulatórios da disciplina, outras especialidades ou serviços de Campinas e região.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 24 semanas, para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RM393 Atividades Teóricas/Endocrinologia I**

T:240 E:0 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** São abordados temas de Endocrinologia Básica, Biologia Molecular, Fisiologia e Fisiopatologia Endócrina, bem como diagnósticos diferenciais e aspectos terapêuticos e de atualização em Endocrinologia. A disciplina consiste em reuniões de revista, reuniões clínicas do setor e treinamento didático.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas para 2 alunos.

**RM394 Ambulatório de Diabetes Melito II**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Atendimento de pacientes portadores de diabetes melito tipo 2 com e sem complicações (nefropatia, retinopatia, neuropatia, vasculopatia), em uso de anti-diabéticos orais e/ou insulino terapia, com avaliação do controle metabólico da doença. Paralelamente à consulta médica, são realizadas consultas com enfermeira e nutricionista.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas para 2 alunos.

**RM395 Ambulatório de Nódulo de Tiróide II**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Atendimento ao paciente com nódulo de tiróide

avaliando-se clínica e laboratorialmente as características ultrassonográficas e citológicas dos nódulos, assim como possíveis processos compressivos. Além disso, são enfocados os diferentes tipos de tratamento.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas para 2 alunos.

**RM396 Ambulatório de Câncer de Tiróide II**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com neoplasia maligna de tiróide, avaliando-se clínica e laboratorialmente a reposição hormonal e a presença de marcadores tumorais de recidiva. Reconhecimento de recidiva tumoral e metástases. Indicação de exames específicos com PCI; Sestamib; ressonância magnética. Indicação de terapêutica específica: radioiodoterapia, radioterapia externa e quimioterapia.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas para 2 alunos.

**RM397 Ambulatório de Endocrinologia Geral II**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Atendimento ao paciente com doenças endócrinas do eixo hipotálamo-hipófise, das paratireóides, das adrenais, das gônadas e dislipidemias. Avaliação clínica e laboratorial utilizando-se testes dinâmicos como parte da propedêutica armada. Ainda, são enfocados os tratamentos específicos de cada doença.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas para 2 alunos.

**RM398 Ambulatório de Endócrino-Pediatria II**

T:0 E:144 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com doenças endócrinas, de até 14 anos de idade. Realizada investigação diagnóstica, com enfoque nos testes dinâmicos. Realização do tratamento específico de cada doença.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas para 4 a 5 alunos, incluindo alunos de outras áreas (Pediatria).

**RM399 Ambulatório de Função Tiroídiana Alterada II**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Atendimento de pacientes com função tiroídiana alterada, tireotóxico ou hipotireoidismo primário. São caracterizadas clínica e laboratorialmente as causas de tireotoxicose, auto-imune e não auto-imune, assim como as de hipotireoidismo. Realiza-se um enfoque nos diversos tipos de tratamento: medicamentoso, radioiodoterapia e cirúrgico, bem como no seguimento ambulatorial dos pacientes.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas para 2 alunos.

**RM400 Ambulatório de Diabetes Melito Tipo 1 II**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Atendimento educacional dos pacientes portadores de diabetes melito tipo 1, através de "sala de espera", realizado pela equipe multidisciplinar do ambulatório (médicos, enfermeira, nutricionista e assistente social), objetivando educação continuada em diabetes. São discutidos temas considerados relevantes para adesão dos pacientes ao tratamento, tais como: auto-monitorização domiciliar, auto-aplicação de insulina, dietoterapia, exercícios físicos, hipoglicemia e integração familiar e social. Atendimento médico do paciente diabético tipo 1, com ou sem complicações crônicas, avaliando-se a história clínica e exame físico dos mesmos, confirmação diagnóstica, controle metabólico, tratamento insulino terapêutico incluindo dietoterapia e planejamento de atividade física. No mesmo ambulatório são realizadas consultas com enfermeira especializada e nutricionista.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas para

2 a 3 alunos.

**RM401 Ambulatório de Gineco-Endócrino II**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Atendimento de pacientes com doenças endócrino-ginecológicas, abordando patologias ovarianas e de supra-renais. Salienta-se a investigação diagnóstica com propedêutica armada, inclusive testes dinâmicos específicos. Abordagem do tratamento específico destas doenças.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas para 4 a 5 alunos, incluindo alunos de outras áreas.

**RM402 Ambulatório de Síndrome Plurimetabólica II**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Atendimento ao paciente com resistência à insulina caracterizando obesidade, diabetes tipo 2 (em uso de drogas orais), dislipidemia e hipertensão arterial. Neste ambulatório são enfocadas as bases fisiopatológicas e terapêuticas da resistência à insulina.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas para 2 alunos.

**RM403 Ambulatório de Pé Diabético II**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Diagnóstico de neuropatia periférica sensitivo motora e de doença vascular periférica em pacientes diabéticos. Serão realizadas intervenções terapêuticas e preventivas nos pacientes diagnosticados como portadores de pé diabético, com objetivo de redução da incidência de ulcerações e amputações.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas para 2 alunos.

**RM404 Enfermaria de Endocrinologia e Metabolologia II**

T:48 E:192 I:24 C:16 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes internados nos 6 leitos de que a especialidade dispõe, com média de 25 a 30 internações/mês. O estágio de enfermaria prevê: evolução e prescrição diária dos pacientes, apresentação dos casos nas visitas semanais à beira do leito, com capacitação para proposta diagnóstica, bem como elaboração de condutas diagnóstica e terapêutica das principais patologias endócrinas que exijam internação (elucidação diagnóstica, descompensação da patologia ou complicação da mesma).

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 24 semanas, para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RM405 Testes Dinâmicos Especializados II**

T:0 E:144 I:24 C:10 P:3

**Ementa:** Realização de provas funcionais diagnósticas especializadas 4 vezes por semana, no período da manhã, em meses alternados, visando investigação diagnóstica das diversas patologias endócrinas, em pacientes ambulatoriais e internados, de outras especialidades e da Endocrinologia, numa média de 45 a 60 testes por mês.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 24 semanas, para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RM406 Ambulatório de Triage em Endocrinologia II**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Atendimento em consulta ambulatorial de pacientes encaminhados por outros serviços do HC, bem como de Campinas e região, sob a forma de triagem e seu agendamento nos diversos ambulatórios da especialidade. Este tipo de ambulatório permite, além de agilização do diagnóstico e da conduta terapêutica, a seleção adequada de pacientes novos para a especialidade.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas, para 2 alunos.

**RM407 Ambulatório do Grupo Interdisciplinar de Estudo da Determinação e Diferenciação do Sexo (GIEDDS)**

T:0 E:48 I:48 C:3 P:3

**Ementa:** Atendimento em consulta ambulatorial de pacientes portadores de alterações da determinação e diferenciação do sexo.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas, para 2 alunos (um da Pediatria e um da Endocrinologia).

**RM408 Laboratório de Fisiologia Clínica II**

T:24 E:96 I:3 C:8 P:3

**Ementa:** Ao final do período estabelecido o residente deverá ser capaz de avaliar as técnicas de imunoensaio empregadas no laboratório, tendo em mente seus princípios, utilidades e limitações, bem como os critérios de controle de qualidade utilizados. Paralelamente será dada ênfase à correlação clínico-laboratorial.

**Obs.:** A disciplina será oferecida aos residentes de Endocrinologia e Endocrinologia Pediátrica e terá duração de 3 semanas (2 períodos de 5 horas/semana), sendo ministrada para 2 alunos (3 turmas).

**RM409 Enfermaria de Gastroenterologia I**

T:0 E:912 I:24 C:61 P:3

**Ementa:** Avaliação clínica, tratamento e acompanhamento de pacientes portadores das principais doenças da área da gastroenterologia clínica.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 24 semanas, para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RM410 Ambulatório de Diarréias I**

T:0 E:96 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Atendimento ambulatorial de pacientes com diarreia crônica, pancreatite crônica, doenças inflamatórias intestinais, doenças do intestino delgado. Diagnóstico e terapêutica.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 24 semanas, para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RM411 Ambulatório de Hepatopatias I**

T:0 E:96 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Avaliação clínico-laboratorial do portador de doença hepática crônica. Indicação e interpretação dos exames laboratoriais utilizados na investigação hepática. Doença hepática alcoólica. Hepatites crônicas: classificação e etiologia. Cirrose hepática: conduta clínica. Hepatites crônicas virais. Lesões focais hepáticas.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 24 semanas, para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RM412 Ambulatório de Doenças Funcionais I**

T:0 E:48 I:24 C:3 P:3

**Ementa:** Avaliação clínica, diagnóstico, tratamento e acompanhamento de pacientes com distúrbios funcionais do trato gastrointestinal. Abordagem dos fatores psico-sociais e alterações da motilidade gastrointestinal envolvidos na fisiopatologia destes distúrbios.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 24 semanas, para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RM413 Ambulatório de Úlcera I**

T:0 E:96 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Diagnóstico diferencial da dispepsia. Refluxo gastroesofágico: diagnóstico, tratamento e acompanhamento de pacientes com este distúrbio. Etiopatogenia da úlcera péptica: *Helicobacter pylori* e outros agentes etiológicos. Diagnóstico, tratamento e acompanhamento de pacientes com úlcera péptica.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 24 semanas, para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RM416 Procedimentos Diagnósticos em Gastroenterologia: Endoscopia Digestiva**

T:0 E:192 I:24 C:13 P:3

**Ementa:** Iniciação na endoscopia digestiva alta. Fase de observação, contato com os comandos do aparelho. Lavagem e desinfecção. Técnicas básicas de endoscopia. Identificação de lesões.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 24 semanas, para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RM417 Ambulatório de Lesões Focais I**

T:0 E:96 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Avaliação clínico-laboratorial das doenças hepáticas crônicas. Diagnóstico diferencial das lesões focais hepáticas. Rastreamento do carcinoma hepatocelular em pacientes com cirrose hepática. Marcadores tumorais. Interpretação dos métodos de imagens: ultra-sonografia, tomografia computadorizada, ressonância magnética, arteriografia hepática. Alcoolização de tumor hepático. Embolização arterial. Utilização de micro-ondas no tratamento do carcinoma hepatocelular.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 24 semanas, para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RM418 Seminários de Gastroenterologia I**

T:528 E:0 I:48 C:35 P:3

**Ementa:** Tópicos de Gastroenterologia. Tópicos de Hepatologia. Tópicos de Endoscopia Digestiva Alta e Baixa. Tópicos de Ultra-sonografia do Aparelho Digestivo. Fisiologia e Farmacologia do Aparelho Digestivo.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo oferecida para 1 a 2 alunos.

**RM419 Enfermaria de Gastroenterologia II**

T:0 E:168 I:24 C:11 P:3

**Ementa:** Avaliação clínica, tratamento e acompanhamento de pacientes portadores das principais doenças da área da gastroenterologia clínica.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 24 semanas, para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RM420 Ambulatório de Diarréias II**

T:0 E:96 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Atendimento ambulatorial de pacientes com diarreia crônica, pancreatite crônica, doenças inflamatórias intestinais, doenças de delgado. Diagnóstico e terapêutica.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 24 semanas, para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RM421 Ambulatório de Hepatopatias II**

T:0 E:96 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Avaliação clínico-laboratorial do portador de doença hepática crônica. Indicação e interpretação dos exames laboratoriais utilizados na investigação hepática. Doença hepática alcoólica. Hepatites crônicas: classificação e etiologia. Cirrose hepática: conduta clínica. Hepatites crônicas virais. Lesões focais hepáticas.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 24 semanas, para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RM422 Ambulatório de Doenças Funcionais II**

T:0 E:48 I:24 C:3 P:3

**Ementa:** Avaliação clínica, diagnóstico, tratamento e acompanhamento de pacientes com distúrbios funcionais do trato gastrointestinal. Abordagem dos fatores psico-sociais e alterações da motilidade gastrointestinal envolvidos na fisiopatologia destes distúrbios.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 24 semanas, para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RM423 Ambulatório de Úlcera II**

T:0 E:96 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Diagnóstico diferencial da dispepsia. Refluxo gastroesofágico: diagnóstico, tratamento e acompanhamento de pacientes com este distúrbio. Etiopatogenia da úlcera péptica: *Helicobacter pylori* e outros agentes etiológicos. Diagnóstico, tratamento e acompanhamento de pacientes com úlcera péptica.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 24 semanas, para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RM424 Ambulatório de Hepatites I**

T:0 E:72 I:24 C:5 P:3

**Ementa:** Diagnóstico e tratamento das hepatites virais. Investigação epidemiológica. Interpretação dos exames laboratoriais.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 24 semanas, para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RM425 Procedimentos Diagnósticos em Gastroenterologia: Ultra-sonografia**

T:0 E:288 I:24 C:19 P:3

**Ementa:** Diagnóstico ultra-sonográfico das doenças hepáticas crônicas difusas: cirrose hepática, esquistossomose e esteatose hepática. Diagnóstico de lesões focais hepáticas benignas, metástases hepáticas, carcinoma hepatocelular de tamanho pequeno (small), diferencial de outras lesões hepáticas, doenças das vias biliares e pancreáticas. Avaliação de hepatometria. Realização de biópsia dirigida pelo ultrassom. Colangiografia percutânea, drenagem percutânea das vias biliares. Alcoolização dos tumores hepáticos malignos (carcinoma hepatocelular). Doppler colorido no diagnóstico das doenças hepáticas.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 24 semanas, para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RM426 Procedimentos Diagnósticos em Gastroenterologia: Endoscopia Digestiva - Ambulatório**

T:0 E:192 I:24 C:13 P:3

**Ementa:** Aprimoramento na endoscopia digestiva alta. Técnicas básicas de endoscopia. Identificação de lesões.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 24 semanas, para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RM427 Procedimentos Diagnósticos em Gastroenterologia: Endoscopia Digestiva - Gastrocentro**

T:0 E:432 I:24 C:29 P:3

**Ementa:** Aprimoramento na identificação das lesões endoscópicas e iniciação em terapêutica endoscópica. Hemostasia. Escleroterapia. Ligadura Elástica. Polipectomias. Urgências em endoscopia digestiva: hemorragia digestiva varicosa, não-varicosa, retirada de corpo estranho.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 24 semanas, para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RM428 Ambulatório de Lesões Focais II**

T:0 E:96 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Avaliação clínico-laboratorial das doenças hepáticas crônicas. Diagnóstico diferencial das lesões focais hepáticas. Rastreamento do carcinoma hepatocelular em pacientes com cirrose hepática. Marcadores tumorais. Interpretação dos métodos de imagens: ultra-sonografia, tomografia computadorizada, ressonância magnética, arteriografia hepática. Alcoolização de tumor hepático. Embolização arterial. Utilização de micro-ondas no tratamento do carcinoma hepatocelular.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 24 semanas, para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RM429 Enfermaria de Gastroenterologia**

T:0 E:672 I:48 C:45 P:3

**Ementa:** Avaliação clínica, tratamento e acompanhamento de pacientes portadores das principais doenças da área da gastroenterologia clínica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo oferecida para 1 aluno.

**RM430 Ambulatório de Hepatopatias III**

T:0 E:96 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Avaliação clínico-laboratorial do portador de doença hepática crônica. Indicação e interpretação dos exames laboratoriais utilizados na investigação hepática. Doença hepática alcoólica. Hepatites crônicas: classificação e etiologia. Cirrose hepática: conduta clínica. Hepatites crônicas virais. Lesões focais hepáticas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo oferecida para 1 a 2 alunos.

**RM432 Ambulatório de Hepatites II**

T:0 E:72 I:24 C:5 P:3

**Ementa:** Diagnóstico e tratamento das hepatites virais. Investigação epidemiológica. Interpretação dos exames laboratoriais.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo oferecida para 1 a 2 alunos.

**RM433 Procedimentos Diagnósticos em Gastroenterologia: Ultra-sonografia II**

T:0 E:864 I:48 C:58 P:3

**Ementa:** Diagnóstico ultra-sonográfico das doenças hepáticas crônicas difusas: cirrose hepática, esquistossomose e esteatose hepática. Diagnóstico de lesões focais hepáticas benignas, metástases hepáticas, carcinoma hepatocelular de tamanho pequeno (small), diferencial de outras lesões hepáticas, doenças das vias biliares e pancreáticas. Avaliação de hepatometria. Realização de biópsia dirigida pelo ultrassom. Colangiografia percutânea, drenagem percutânea das vias biliares. Alcoolização dos tumores hepáticos malignos (carcinoma hepatocelular). Doppler colorido no diagnóstico das doenças hepáticas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo oferecida para 1 ou 2 alunos.

**RM436 Ambulatório de Lesões Focais III**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Avaliação clínico-laboratorial das doenças hepáticas crônicas. Diagnóstico diferencial das lesões focais hepáticas. Rastreamento do carcinoma hepatocelular em pacientes com cirrose hepática. Marcadores tumorais. Interpretação dos métodos de imagens: ultra-sonografia, tomografia computadorizada, ressonância magnética, arteriografia hepática. Alcoolização de tumor hepático. Embolização arterial. Utilização de micro-ondas no tratamento do carcinoma hepatocelular.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 ou 2 alunos.

**RM437 Abordagem Clínica do Transplante Hepático I**

T:0 E:96 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Avaliação clínico-laboratorial de pacientes com referência para transplante hepático. Confirmação diagnóstica de patologia hepática. Critérios para indicação de transplante hepático. Realização de protocolos para avaliação de pacientes com encaminhamento para transplante hepático.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo oferecida para 1 a 2 alunos.

**RM451 Ambulatório do Grupo Interdisciplinar de Estudos da Determinação e Diferenciação do Sexo - GIEDDS**

T:48 E:144 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Atendimento a portadores de ambigüidade genital, hipogonadismo e aberrações de cromossomos sexuais em consultas ambulatoriais; realização de anamnese e exame físico de maneira adequada; discussão do caso com o docente; elaboração de hipóteses para diagnóstico síndrome e etiológico; análise crítica da indicação de exames complementares e interpretação dos resultados; aconselhamento genético; apresentação dos casos e participação em seminários do setor, trabalho em equipe interdisciplinar.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 1 aluno.

**RM457 Ambulatório de Primeiro Atendimento**

T:0 E:160 I:40 C:11 P:3

**Ementa:** Habilitação na avaliação inicial dos pacientes encaminhados ao Serviço de Genética Clínica; anamnese e exame físico dirigidos e discussão dos casos com o docente; orientação inicial aos pacientes e/ou suas famílias.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 40 semanas, sendo ministrada para 1 aluno.

**RM458 Ambulatório de Erros Inatos do Metabolismo**

T:160 E:200 I:40 C:24 P:3

**Ementa:** Habilitação ao atendimento de pacientes e suas famílias visando o diagnóstico, orientação, aconselhamento genético, orientação e acompanhamento da terapêutica: Conceito e classificação dos Erros Inatos do Metabolismo (EIM). Propedêutica dos EIM. Diagnóstico e prevenção dos EIM. Terapêutica e seguimento dos EIM. Orientação e aconselhamento genético. Diagnóstico pré-natal. Triagem em grupos de risco. Metodologia científica em EIM. Bases moleculares dos EIM. Doenças EIM do tecido conjuntivo: osteogênese imperfeita, síndrome de Marfan. EIM dos aminoácidos: hiperfenilalaninemias, tirosinemias e homocistinúria; dos glicídios: galactosemia, intolerância hereditária à frutose; dos glicosaminoglicanos: mucopolissacarídeos. EIM do glicogênio: von Gierke, Cori e Pompe; regressões neurológicas. Gota e síndrome de Lesch Nyhan. Síndrome de Wilson, Menkes e hemocromatose idiopática. Hartnup, cistinúria e diabetes insipidus. Hipofosfatemia, hiperfosfatemia, osteopetrose. Diagnóstico diferencial das displasias ósseas e osteoporoses.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 40 semanas, sendo ministrada para 1 aluno.

**RM459 Ambulatório de Genética Médica Geral II - Estágio 3**

T:160 E:320 I:40 C:32 P:3

**Ementa:** Coordenação do atendimento ambulatorial a pacientes (e suas famílias). Atendimento utilizando a metodologia específica da especialidade, com ênfase na abordagem genético-clínica da deficiência mental; análise crítica dos diferentes casos com a finalidade de inferir sobre etiologia e patogenia, bem como orientar a investigação diagnóstica complementar; participação no processo de aconselhamento genético; participação em reuniões de atualização e discussão de casos; habilitação para o uso de recursos bibliográficos e programas computadorizados de apoio diagnóstico. Supervisão e orientação dos residentes do primeiro e segundo anos. Preparação de artigo para publicação. Atendimento a interconsultas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 40 semanas, sendo ministrada para 1 aluno.

**RM461 Ambulatório Genética Médica-Geral I- Estágio 2**

T:80 E:160 I:40 C:16 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes com alteração de

morfogênese, doença gênica ou retardamento mental (não portador de síndrome de Down) ou com possíveis problemas genéticos de reprodução. Relacionamento médico-paciente-família. Coleta e análise crítica dos exames complementares de Genética Médica (cariótipo, DNA, etc) e exames radiológicos e laboratoriais de apoio para a investigação. Desenvolvimento do raciocínio clínico em doenças geneticamente determinadas. Utilização de fontes de informações e atualização referentes aos pacientes atendidos. Elaboração de relatórios. Supervisão e orientação dos residentes do segundo ano. Preparação de relato de casos para apresentação em congressos e/ou publicação. Elaboração de protocolos de atendimento e acompanhamento para doenças específicas, sob supervisão.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 40 semanas, sendo ministrada para 1 aluno.

**RM462 Ambulatório de Neurogenética**

T:24 E:96 I:24 C:8 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes e seus familiares portadores de doenças neurodegenerativas. Orientação quanto ao diagnóstico, indicação e interpretação de testes moleculares. Aconselhamento genético. Testes preditivos, cuidados na orientação e aspectos éticos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo ministrada para 1 aluno.

**RM463 Laboratório de Bioquímica**

T:48 E:144 I:24 C:13 P:3

**Ementa:** Realização e interpretação de exames laboratoriais de apoio à investigação, acompanhamento terapêutico e triagem de erros inatos do metabolismo. BEIM, eletroforeses, cromatografias, dosagem de metabólitos e dosagens enzimáticas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo ministrada para 1 aluno.

**RM464 Laboratório de DNA**

T:48 E:240 I:24 C:19 P:3

**Ementa:** Realização e interpretação de exames moleculares para diagnóstico e orientação de diferentes doenças geneticamente determinadas, como fibrose cística do pâncreas, def. de alfa-1 antitripsina, anemia de Fanconi e anomalias neurodegenerativas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo ministrada para 1 aluno.

**RM465 Tópicos em Genética Clínica**

T:40 E:280 I:8 C:21 P:3

**Ementa:** Estágio opcional em uma das disciplinas do Programa de Residência em Genética Clínica ou em Serviço de Genética Clínica no país ou no exterior. No caso de estágio fora, o programa deverá ser aprovado pela Coordenação da Residência do Departamento de Genética Médica e pela COREME.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 8 semanas, sendo ministrada para 1 aluno.

**RM466 Laboratório de Hematologia e Citologia**

T:64 E:192 I:16 C:17 P:3

**Ementa:** Realização e interpretação de exames hematológicos: hemograma, mielograma, adenograma, citologia de líquidos biológicos, reações citoquímicas. Laudos citológicos. Noções de citometria de fluxo e imunocitoquímica. Citogenética.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida para 3 alunos.

**RM467 Ambulatório de Hemostasia II**

T:16 E:64 I:16 C:5 P:3

**Ementa:** Aprendizado do exame clínico e laboratorial dos

pacientes com síndromes hemorrágicas e trombóticas, sua discussão diagnóstica, diagnóstico diferencial e terapêutica. Discussão de textos teóricos sobre o assunto. Protocolos de anticoagulação.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida para 3 alunos.

**RM468 Ambulatório de Onco-Hematologia II**

T:48 E:160 I:16 C:14 P:3

**Ementa:** Diagnóstico e terapêutica das doenças onco-hematológicas. Princípios, execução e complicações dos tratamentos radioterápico e quimioterápico. Protocolos terapêuticos, incluindo ou não transplante de medula. Execução de procedimentos diagnósticos especializados como punção aspirativa de medula óssea e linfonodo; biópsia de medula óssea. Discussão de textos teóricos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida para 3 alunos.

**RM469 Ambulatório de Anemias e Hemoglobinopatias II**

T:32 E:64 I:16 C:6 P:3

**Ementa:** Estudo clínico e laboratorial e tratamento das anemias hereditárias e adquiridas. Protocolos terapêuticos. Aconselhamento genético. Discussão de textos teóricos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida para 3 alunos.

**RM470 Laboratório Diagnóstico de Hemoglobinopatias**

T:8 E:24 I:8 C:2 P:3

**Ementa:** Exames laboratoriais diagnósticos para hemoglobinopatias e enzimopatias de hemácias.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 8 semanas e será oferecida para 3 alunos.

**RM471 Laboratório de Diagnóstico de Doenças Hemorrágicas**

T:8 E:24 I:8 C:2 P:3

**Ementa:** Realização e interpretação de exames laboratoriais para diagnóstico de doenças hemorrágicas e trombóticas: testes básicos, dosagem de fatores, diagnóstico molecular, testes de função plaquetária.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 8 semanas e será oferecida para 3 alunos.

**RM472 Laboratório de Hematologia e Citologia**

T:64 E:192 I:16 C:17 P:3

**Ementa:** Realização e interpretação de exames hematológicos: hemograma, mielograma, adenograma, citologia de líquidos biológicos, reações citoquímicas. Laudos citológicos. Noções de citometria de fluxo e imunocitoquímica. Citogenética.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida para 3 alunos.

**RM473 Enfermaria de Transplante de Medula Óssea**

T:40 E:120 I:4 C:11 P:3

**Ementa:** Atendimento de pacientes de transplante alogênico autólogo. Urgências, tratamento de suporte. Reação enxerto-versus-hospedeiro.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas e será oferecida para 3 alunos.

**RM474 Onco-Hematologia Pediátrica**

T:40 E:120 I:4 C:11 P:3

**Ementa:** Atendimento de pacientes pediátricos portadores de leucemias e tumores sólidos. O estágio é realizado no Serviço de Oncologia do Centro Infantil Domingos A. Boldrini.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas e será oferecida para 3 alunos.

recida para 3 alunos.

**RM475 Hemoterapia**

T:160 E:480 I:16 C:43 P:3

**Ementa:** Sistema de grupos sanguíneos ABO e Rh. Técnicas utilizadas em imunologia eritrocitária. Imunologia eritrocitária. Triagem sorológica de doadores de sangue. Coleta de plaquetas por aférese. Coleta de células progenitoras periféricas (autólogo e alogênico). Transfusão maciça e suas complicações. Cirurgia cardíaca e suporte hemoterápico. Aféreses terapêuticas: indicações, complicações e limitações. Controle de qualidade de hemocomponentes e reagentes. Importância clínica dos anticorpos eritrocitários. Transfusão autóloga. Reações transfusionais. Transfusão sanguínea e anemia hemolítica autoimune. Doença hemolítica neonatal. Métodos de deleucotização. Substitutos do sangue. Transplante hepático e suporte hemoterápico. Transplante de medula óssea e suporte hemoterápico. Banco de sangue de cordão/transplante. Transfusão sanguínea e efeitos imunes. Sistema de antígenos plaquetários humanos (HPA). Púrpura aloimune neonatal. Aloimunização e refratariedade plaquetária. Irradiação de hemocomponentes celulares e indicações. Infraestrutura de serviços de hemoterapia. Métodos de auditoria de transfusão. Comitê transfusional. Parâmetros de avaliação Hemorede. Faturamento hemoterápico SUS.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida para 3 alunos.

**RM476 Hematologia em Patologia Clínica III**

T:16 E:64 I:2 C:5 P:3

**Ementa:** Realização e interpretação de exames hematológicos (hemograma, distúrbios da coagulação e fibrinólise e diagnóstico das hemoglobinopatias) em Laboratório de Patologia Clínica. Noções de automação em hematologia e controle de qualidade.

**Obs.:** A disciplina será oferecida aos alunos de Hematologia Clínica e terá a duração de 2 semanas, sendo ministrada para 1 aluno (4 turmas).

**RM479 Hemodiálise I**

T:70 E:700 I:14 C:51 P:3

**Ementa:** Terapêutica hemodialítica. Indicação e contra-indicação das principais modalidades de terapêutica de depuração renal extra-corpórea. Vias de acesso. Punção venosa central. Implantação de cateteres centrais para via de acesso. Evolução e acompanhamento do paciente renal crônico. Parâmetros de qualidade e adequação do tratamento.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 14 semanas e será oferecida para 1 aluno, 3 vezes ao ano.

**RM480 Enfermaria de Nefrologia I**

T:70 E:700 I:14 C:51 P:3

**Ementa:** Anamnese, diagnóstico e evolução dos pacientes portadores das principais doenças renais. Biópsia renal. Indicação e interpretação da biópsia renal. Terapêutica das principais patologias nefrológicas. Manuseio das principais complicações do paciente transplantado renal. Captação e perfusão de órgãos. Acompanhamento nefrológico intra-operatório do transplante renal.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 14 semanas e será oferecida para 1 aluno, 3 vezes ao ano.

**RM481 Interconsultas I**

T:30 E:330 I:6 C:24 P:3

**Ementa:** Rim e doenças sistêmicas. Diagnóstico, tratamento e manuseio da insuficiência renal aguda. Depuração extrarenal na UT hemodiálise artério-venosa e veno-venosa contínua, ultrafiltração contínua. Manuseio do doente crítico.

Atendimento de todas as urgências clínicas de pacientes nefropatas agudos, crônicos, transplantados renais e urgências nefrológicas nas diferentes especialidades médicas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 6 semanas e será oferecida para 1 aluno, 3 vezes ao ano.

**RM482 Ambulatório de Nefrologia Geral I**

T:14 E:42 I:14 C:4 P:3

**Ementa:** Diagnóstico e tratamento das infecções do trato urinário e das nefropatias tubulointersticiais. Manuseio e investigação. Diagnóstico da hipertensão arterial. Síndromes renais.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 14 semanas e será oferecida para 1 aluno, 3 vezes ao ano.

**RM483 Ambulatório de Transplantes Renais I**

T:42 E:182 I:14 C:15 P:3

**Ementa:** Manuseio de drogas imunossupressoras. Acompanhamento ambulatorial do transplantado renal. Complicações precoces e tardias. Glomerulonefrites recidivantes e "de novo". Rejeição crônica. Complicações infecciosas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 14 semanas e será oferecida para 1 aluno, 3 vezes ao ano.

**RM484 Ambulatório de Uremia I**

T:14 E:42 I:14 C:4 P:3

**Ementa:** Diagnóstico etiológico e tratamento das principais síndromes urêmicas. Tratamento conservador. Imunização do renal crônico. Vias de acesso. Principais alternativas terapêuticas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 14 semanas e será oferecida para 1 aluno, 3 vezes ao ano.

**RM485 Ambulatório de Litíase I**

T:14 E:42 I:14 C:4 P:3

**Ementa:** Investigação, manuseio e tratamento da nefrourolitíase. Tratamento conservador. Indicação de litotripsia.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 14 semanas e será oferecida para 1 aluno, 3 vezes ao ano.

**RM486 Ambulatório de Nefropatia Diabética I**

T:14 E:42 I:14 C:4 P:3

**Ementa:** Diagnóstico e tratamento da nefropatia diabética. Avaliação clínica e estadiamento.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 14 semanas e será oferecida para 1 aluno, 3 vezes ao ano.

**RM487 Ambulatório de Glomerulopatias I**

T:14 E:42 I:14 C:4 P:3

**Ementa:** Diagnóstico e tratamento das glomerulopatias. Tratamento imunossupressor. Indicação de biópsia renal.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 14 semanas e será oferecida para 1 aluno, 3 vezes ao ano.

**RM488 Ambulatório de Diálise Peritoneal Ambulatorial Contínua I (CAPD)**

T:14 E:42 I:14 C:4 P:3

**Ementa:** Indicação e complicações da diálise ambulatorial. Acompanhamento do paciente renal nesta modalidade de tratamento. Prescrição dialítica. Adequação do tratamento. Diálise peritoneal ambulatorial automatizada.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 14 semanas e será oferecida para 1 aluno, 3 vezes ao ano.

**RM489 Reuniões Anátomo-Clinicas I**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Correlação anátomo-clínica e estadiamento das principais patologias nefrológicas. Revisão da literatura. Conduta terapêutica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para até 2 alunos.

**RM490 Hemodiálise II**

T:45 E:450 I:9 C:33 P:3

**Ementa:** Aprimoramento na terapêutica hemodialítica. Indicação e contra-indicação das principais modalidades de terapêutica de depuração renal extra-corpórea. Vias de acesso. Punção venosa central. Implantação de cateteres para via de acesso. Evolução e acompanhamento do paciente renal crônico. Parâmetros de qualidade e adequação do tratamento.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 9 semanas e será oferecida para 1 aluno, 3 vezes ao ano.

**RM491 Enfermaria de Nefrologia II**

T:70 E:700 I:14 C:51 P:3

**Ementa:** Aprimoramento na anamnese, evolução e diagnóstico dos pacientes portadores das principais doenças renais. Biópsia renal. Indicação e interpretação da biópsia renal. Terapêutica das principais patologias nefrológicas. Manuseio das principais complicações do paciente transplantado renal.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 14 semanas e será oferecida para 1 aluno, 3 vezes ao ano.

**RM492 Interconsultas II**

T:45 E:495 I:9 C:36 P:3

**Ementa:** Rim e doenças sistêmicas. Aprimoramento no diagnóstico, tratamento e manuseio da insuficiência renal aguda. Depuração extra-renal na Unidade de Terapia Intensiva: hemodiálise artério-venosa e veno-venosa contínua; ultrafiltração contínua; hemodiaultrafiltração. Manuseio do doente crítico. Atendimento de todas as urgências clínicas de pacientes nefropatas agudos, crônicos, transplantados renais e urgências nefrológicas nas diferentes especialidades médicas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 9 semanas e será oferecida para 1 aluno, 3 vezes ao ano.

**RM493 Ambulatório de Nefrologia Geral II**

T:16 E:48 I:16 C:4 P:3

**Ementa:** Aprimoramento no diagnóstico e tratamento das infecções do trato urinário e das nefropatias tubulointersticiais. Manuseio e investigação diagnóstica da hipertensão arterial. Síndromes renais.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida para 1 aluno, 3 vezes ao ano.

**RM494 Ambulatório de Transplantes Renais II**

T:48 E:208 I:16 C:17 P:3

**Ementa:** Aprimoramento no manuseio de drogas imunossupressoras. Acompanhamento ambulatorial do transplantado renal. Complicações precoces e tardias do transplante renal. Glomerulonefrites recidivantes e "de novo"; rejeição crônica. Complicações infecciosas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida para 1 aluno, 3 vezes ao ano.

**RM495 Ambulatório de Uremia II**

T:16 E:48 I:16 C:4 P:3

**Ementa:** Aprimoramento no diagnóstico etiológico e tratamento das principais síndromes urêmicas. Tratamento conservador. Imunização do paciente renal crônico. Vias de acesso. Principais alternativas terapêuticas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida para 1 aluno, 3 vezes ao ano.

**RM496 Ambulatório de Litíase II**

T:16 E:48 I:16 C:4 P:3

**Ementa:** Aprimoramento na investigação, manuseio e tratamento da nefrourolitíase. Tratamento conservador. Indicação de litotripsia extra-corpórea.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida para 1 aluno, 3 vezes ao ano.

recida para 1 aluno, 3 vezes ao ano.

**RM497 Ambulatório de Nefropatia Diabética II**

T:16 E:48 I:16 C:4 P:3

**Ementa:** Aprimoramento no diagnóstico e tratamento da nefropatia diabética. Avaliação clínica e estadiamento.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 16 semanas e será oferecida para 1 aluno, 3 vezes ao ano.

**RM498 Ambulatório de Glomerulopatias II**

T:16 E:48 I:16 C:4 P:3

**Ementa:** Aprimoramento no diagnóstico e tratamento das glomerulopatias. Tratamento imunossupressor. Indicação de biópsia renal.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida para 1 aluno, 3 vezes ao ano.

**RM499 Ambulatório de Diálise Peritoneal Ambulatorial Contínua II (CAPD)**

T:16 E:48 I:16 C:4 P:3

**Ementa:** Aprimoramento na indicação e complicações da diálise ambulatorial. Acompanhamento do paciente renal nesta modalidade de tratamento. Prescrição dialítica. Adequação do tratamento. Diálise peritoneal ambulatorial automatizada.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida para 1 aluno, 3 vezes ao ano.

**RM500 Ambulatório Pré-Transplante Renal I**

T:16 E:48 I:16 C:4 P:3

**Ementa:** Protocolo de seleção de prováveis doadores e receptores de transplante renal. Conceitos éticos e legais.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida para 1 aluno, 3 vezes ao ano.

**RM501 Revisão de Literatura I**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Auxílio na organização de reuniões com artigos abrangentes da literatura nefrológica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para até 2 alunos.

**RM502 Ambulatório de Nefrologia Geral III**

T:48 E:144 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Auxílio nas atividades de supervisão ambulatorial dos residentes de 1º, 2º e 3º ano em Nefrologia, incluindo o diagnóstico e tratamento das infecções do trato urinário, das nefropatias túbulo-intersticiais e manuseio e investigação diagnóstica da hipertensão arterial.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para até 2 alunos.

**RM503 Ambulatório de Transplantes Renais III**

T:144 E:624 I:48 C:51 P:3

**Ementa:** Auxílio nas atividades de supervisão ambulatorial dos residentes de 1º, 2º e 3º ano em Nefrologia, incluindo o manuseio de drogas imunossupressoras e tratamento das complicações associadas ao transplante renal.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para até 2 alunos.

**RM504 Ambulatório de Uremia III**

T:48 E:144 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Auxílio nas atividades de supervisão ambulatorial dos residentes de 1º, 2º e 3º ano em Nefrologia, incluindo o diagnóstico etiológico e procedimentos técnicos empregados no tratamento das principais síndromes urêmicas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para até 2 alunos.

**RM505 Ambulatório de Litíase III**

T:48 E:144 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Auxílio nas atividades de supervisão ambulatorial

dos residentes de 1º, 2º e 3º ano em Nefrologia, incluindo a investigação, manuseio e tratamento da nefrourolitíase.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para até 2 alunos.

**RM506 Ambulatório de Nefropatia Diabética III**

T:48 E:144 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Auxílio nas atividades de supervisão ambulatorial dos residentes de 1º, 2º e 3º ano em Nefrologia, incluindo o diagnóstico e tratamento da nefropatia diabética.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para até 2 alunos.

**RM507 Ambulatório de Glomerulopatias III**

T:48 E:144 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Auxílio nas atividades de supervisão ambulatorial dos residentes de 1º, 2º e 3º ano em Nefrologia, incluindo o diagnóstico, procedimentos e o tratamento das glomerulopatias.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para até 2 alunos.

**RM508 Ambulatório Pré-Transplante Renal II**

T:48 E:144 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Auxílio nas atividades de supervisão ambulatorial dos residentes de 1º, 2º e 3º ano em Nefrologia, dos pacientes selecionados como prováveis doadores e receptores de transplante renal.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para até 2 alunos.

**RM509 Enfermaria de Nefrologia III**

T:48 E:144 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Auxílio nas atividades de supervisão dos residentes de 1º, 2º e 3º ano em Nefrologia, que estão estagiando na área de internação em Nefrologia, incluindo a orientação diagnóstica, terapêutica, e indicação de procedimentos invasivos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para até 2 alunos.

**RM510 Nefrologia - Estágio Complementar**

T:96 E:384 I:12 C:32 P:3

**Ementa:** Proporcionar ao aluno a possibilidade de cumprir estágio opcional relacionado à Nefrologia, em serviços de renome nacional ou internacional.

**Obs.:** Esta disciplina é opcional e poderá ou não ser cumprida pelo aluno em substituição a uma parte do seu rodízio obrigatório. O estágio terá a duração máxima de 12 semanas e será oferecido para até 2 alunos.

**RM511 Enfermaria de Neurologia Infantil I**

T:12 E:48 I:6 C:4 P:3

**Ementa:** Desenvolver conhecimentos teóricos e habilidades clínicas nas diversas síndromes neurológicas de pacientes internados. Diagnosticar em nível topográfico, anatômico e nosológico; conhecer os diagnósticos diferenciais. Indicar e interpretar os exames complementares necessários para cada paciente. Cuidar das prescrições e das evoluções clínicas diariamente.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 6 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RM512 Ambulatório Geral de Neurologia Infantil I**

T:12 E:24 I:6 C:2 P:3

**Ementa:** Desenvolver conhecimentos teóricos e habilidades clínicas nas diversas síndromes neurológicas, em especial neurocomportamentais, associadas ou não a deficiência mental. Aprendizado sobre os diagnósticos diferenciais; indicação e interpretação de exames complementares. Aprendizado sobre as condutas clínicas e terapêuticas. Discussão interdisciplinar com Fonoaudiologia, Fisioterapia,

Psicologia/Psiquiatria.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 6 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RM513 Ambulatório de Paralisia Cerebral I**

T:6 E:24 I:6 C:2 P:3

**Ementa:** Aprendizado teórico-prático sobre as síndromes motoras de origem encefálica e suas repercussões no desenvolvimento neuropsicomotor da criança. Conhecimento das principais etiologias das paralisias cerebrais e correlação com os exames complementares pertinentes. Desenvolvimento de condutas clínicas específicas e interdisciplinares.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 6 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RM514 Distúrbios do Movimento I**

T:24 E:96 I:24 C:8 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com afecções extrapiramidais e espasticidade, enfatizando a anamnese e o exame clínico-neurológico. Indicação e interpretação crítica dos exames complementares. Prescrição medicamentosa e acompanhamento evolutivo. Indicação e aplicação de toxina botulínica A e observação dos resultados.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RM515 Cefaléia I**

T:24 E:96 I:24 C:8 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com cefaléia, de acordo com protocolos, priorizando a anamnese detalhada e o exame cefalítrico. Indicação crítica dos exames complementares e da terapêutica. Evolução para análise clínica e terapêutica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RM516 Neurologia Geral I**

T:24 E:96 I:24 C:8 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com doenças neurológicas, de acordo com a triagem estabelecida pela disciplina. Realização da anamnese, exame clínico neurológico, indicação de exames complementares e sua interpretação crítica, sob supervisão docente. Indicação da melhor conduta resolutive. Acompanhamento da terapêutica em casos de acidentes vasculares, esclerose múltipla, meningites a líquido claro, entre outras doenças.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RM517 Epilepsia em Adultos I**

T:24 E:96 I:24 C:8 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com crises epiléticas e outras crises paroxísticas diferenciais, de acordo com protocolo. Realização da anamnese detalhada, exame clínico e neurológico na primeira consulta. Indicação de exames complementares pertinentes ou interpretação dos já realizados, sob supervisão docente. Reavaliações clínico-terapêuticas nas evoluções.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RM518 Doenças Neuromusculares I**

T:24 E:96 I:24 C:8 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com doenças neuromusculares, tais como miopatias adquiridas e hereditárias; neuropatias periféricas adquiridas e hereditárias; miastenia auto-imune e síndromes miastênicas; repercussões neuromusculares de doenças sistêmicas; doenças do motoneurônio alfa, entre outras. Aprendizado da propedêutica especializada: oposição de força, palpação de nervos, avaliação de

mapas sensitivos. Discussão das indicações e resultados de exames eletroneuromiográficos, biópsia de músculo/nervo, neuroimagem e da conduta terapêutica. Em situações de aconselhamento genético ou que exigem orientação fisioterápica, saber encaminhar para interconsultas específicas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RM519 Semiologia Neurológica**

T:36 E:0 I:18 C:2 P:3

**Ementa:** Aprendizado teórico-prático da semiologia neurológica, a qual será demonstrada por tópicos, tais como exame da motricidade, reflexos, tono, avaliação do equilíbrio, coordenação, sensibilidades, funções corticais superiores, nervos cranianos; exame neurológico do neonato e da criança. Normatização do exame neurológico nos moldes da escola neurológica da Unicamp.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 36 horas (incluindo avaliação) e será oferecida nos meses de fevereiro a junho de cada ano, para um total de 3 alunos.

**RM520 Visita Geral Neuroclínica I**

T:48 E:48 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Apresentação e discussão detalhada dos casos de pacientes internados na Enfermaria de Neurologia, visando os diagnósticos síndrome, topográfico, anatômico e etiológico. Discussões sobre nosologias possíveis, prováveis e sobre os critérios diagnósticos definitivos para cada caso. Indicações de exames complementares, suas limitações e alcance diagnóstico. Proposições terapêuticas e normatização dos aspectos consensuais nas doenças neurológicas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos.

**RM521 Repercussões Neurológicas das Doenças Sistêmicas I**

T:8 E:16 I:8 C:2 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes internados nas unidades do Hospital de Clínicas da Unicamp, por meio de interconsultas. Realização da anamnese e exame neurológico; indicação e avaliação dos exames pertinentes; orientação da conduta terapêutica e, se necessário, acompanhamento clínico.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 8 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos.

**RM522 Reuniões de EEG, Epilepsia Clínica e Cirúrgica I**

T:48 E:0 I:24 C:3 P:3

**Ementa:** Apresentação de casos selecionados de epilepsia de difícil controle, com exames laboratoriais e de imagem, para discussão de indicação de cirurgia e do tipo de procedimento cirúrgico. Avaliação do resultado clínico, neuropsicológico e de imagem nos casos operados. Discussão de casos didáticos de epilepsia, sem indicação cirúrgica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos.

**RM523 Pronto Socorro Neuroclínica I**

T:50 E:400 I:10 C:30 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes encaminhados ao Pronto-Socorro do Hospital de Clínicas da Unicamp, durante o período diurno, sendo providenciados de imediato os cuidados mantenedores da vida. Segue-se a realização da história clínica, exame clínico e neurológico, exames complementares necessários para o diagnóstico e a proposição terapêutica. Execução do protocolo de morte cerebral, quando necessário.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 10 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RM524 Plantões/Pronto Socorro Neuroclínica**

T:0 E:864 I:48 C:58 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes encaminhados ao Pronto-Socorro do Hospital de Clínicas da Unicamp, em plantões noturnos, durante feriados e finais de semana, sendo providenciados de imediato os cuidados mantenedores da vida. Segue-se a realização da história clínica, exame clínico e neurológico, exames complementares necessários para o diagnóstico e a proposição terapêutica. Execução do protocolo de morte cerebral, quando necessário.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um total de 8 alunos (3 R1 da Neurocirurgia, 3 R2 da Neurologia Clínica e 2 R2 da Neurologia Infantil).

**RM525 Enfermaria de Neurologia de Adultos I**

T:24 E:156 I:12 C:12 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes internados na enfermaria, responsabilizando-se pelos mesmos desde a internação até a alta. Realização de anamnese, exame físico e exame neurológico, indicação de exames complementares e sua interpretação, realização de punções líquóricas, angiografias cerebrais de urgência, participação em procedimentos cirúrgicos de urgência e realização de monitorização invasiva da pressão intracraniana. Prescrições diárias, exceto horários do plantonista; organização do prontuário; gerenciamento dos exames complementares; discussão com o docente diariamente; cumprimento das decisões da visita geral.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 12 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RM526 Distúrbios do Movimento II**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com afecções extrapiramidais e espasticidade, enfatizando a anamnese e o exame clínico-neurológico. Indicação e interpretação crítica dos exames complementares. Prescrição medicamentosa e acompanhamento evolutivo. Indicação e aplicação de toxina botulínica A e observação dos resultados.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RM527 Cefaléia II**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com cefaléia, de acordo com protocolos, priorizando a anamnese detalhada e o exame cefalátrico. Indicação crítica dos exames complementares e da terapêutica. Evolução para análise clínica e terapêutica. Para o R3 acréscimo de preparação de seminários (1/semana), participação em trabalhos científicos para congressos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RM528 Neurologia Geral II**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com doenças neurológicas, de acordo com a triagem estabelecida pela disciplina. Realização da anamnese, exame clínico neurológico, indicação de exames complementares e sua interpretação crítica, sob supervisão docente. Indicação da melhor conduta resolutiva. Acompanhamento da terapêutica em casos de acidentes vasculares cerebrais, esclerose múltipla, meningites a líquor claro, entre outras doenças.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RM529 Epilepsia em Adultos II**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com crises epiléticas e outras crises paroxísticas diferenciais, de acordo com proto-

colo. Realização da anamnese detalhada, exame clínico e neurológico na primeira consulta. Indicação de exames complementares pertinentes ou interpretação dos já realizados, sob supervisão docente. Reavaliações clínico-terapêuticas nas evoluções.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RM530 Doenças Neuromusculares II**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com doenças neuromusculares, tais como miopatias adquiridas e hereditárias; neuropatias periféricas adquiridas e hereditárias; miastenia auto-imune e síndromes miastênicas; repercussões neuromusculares de doenças sistêmicas; doenças do motoneurônio alfa, entre outras. Aprendizado da propedêutica especializada: oposição de força, palpação de nervos, avaliação de mapas sensitivos. Discussão das indicações e resultados de exames eletroneuromiográficos, biópsia de músculo/nervo, neuroimagem e da conduta terapêutica. Saber encaminhar para interconsultas específicas e participar de protocolos de pesquisas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RM531 Ambulatório de Esclerose Múltipla**

T:10 E:30 I:10 C:3 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com esclerose múltipla, com preenchimento de protocolo de pesquisa, orientação dos exames complementares e da terapêutica. Avaliação evolutiva da terapêutica com corticosteróides ou interferon.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 10 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RM532 Eletrencefalografia Básica**

T:48 E:288 I:48 C:22 P:3

**Ementa:** Informações teóricas sobre o instrumental de EEG e Telemetria; sistema de colocação de eletrodos de registro; elementos gráficos e artefatos. EEG normal e EEGs patológicos. Leitura de traçados e discussão de casos sob orientação docente.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RM533 Eletroneuromiografia Básica**

T:48 E:144 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Informações teóricas sobre o instrumental de ENMG; princípios básicos da condução nervosa sensitiva e motora, da eletromiografia e da estimulação repetitiva. Principais técnicas de exames. Indicações, limites e contra-indicações do exame.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RM534 Noções Básicas de Potenciais Evocados**

T:9 E:0 I:3 C:1 P:3

**Ementa:** Conhecimento teórico de princípios básicos de potenciais evocados visual, somato-sensorial, auditivo e outros mais raros. Indicações e limitações dos exames; técnicas rotineiras. Contribuição dos potenciais evocados, por meio de exemplos na prática clínica, e na evolução de doenças neurológicas, segundo as várias terapêuticas.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 3 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos.

**RM535 Temas sobre Doenças Neuromusculares**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Informações teóricas sobre as mais frequentes doenças neuromusculares, discutindo-se quadros clínicos, etio e fisiopatogenias, classificações internacionais e critérios de diagnóstico; exames complementares diagnósticos.

Princípios de tratamento.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos.

**RM537 Pronto Socorro Neurologia**

T:0 E:144 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com doenças neurológicas, no serviço de urgência, executando integralmente o ato médico, sob supervisão docente.

**Obs.:** Cada R3 dará 11 plantões de 12 horas durante as 48 semanas letivas.

**RM538 Neurologia Clínica - Estágio Complementar**

T:96 E:384 I:12 C:32 P:3

**Ementa:** Proporcionar a possibilidade do aluno de cumprir estágio opcional relacionado à Neurologia, em serviços de renome nacional ou internacional.

**Obs.:** Esta disciplina é opcional e poderá ou não ser cumprida pelo aluno em substituição a uma parte do seu rodízio obrigatório. O estágio terá a duração máxima de 12 semanas e será oferecida para 3 alunos.

**RM539 Interpretação de Exames Eletrencefalográficos e Telemetrias**

T:96 E:672 I:48 C:51 P:3

**Ementa:** Leitura e interpretação de exames eletrencefalográficos, emitindo laudos de resultados, sob a supervisão docente. Principais técnicas de exame. Indicações e limites de exames EEG e de neuroimagem. Correlações com a clínica. Processar, interpretar e emitir resultados de EEGs telemétricos e vídeo-EEGs.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM540 Ambulatório e Enfermaria de Epilepsia de Difícil Controle**

T:48 E:96 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Acompanhamento clínico e da investigação, pré e pós-cirúrgica de pacientes com epilepsia refratária a medicamentos. Acompanhamentos dos pacientes internados para cirurgia de epilepsia.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM541 Temas sobre Epilepsias**

T:48 E:0 I:48 C:3 P:3

**Ementa:** Informações teóricas sobre as mais frequentes doenças nas síndromes epiléticas, discutindo-se quadros clínicos, etio e fisiopatogenias, classificações internacionais e critérios de diagnóstico; exames complementares diagnósticos. Princípios de tratamento.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM542 Repercussões Neurológicas das Doenças Sistêmicas**

T:0 E:48 I:48 C:3 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes internados nas unidades do Hospital de Clínicas da Unicamp, através de interconsultas ao setor Neuromuscular. Realização da anamnese e exame neurológico; indicação e elaboração dos exames pertinentes sob orientação docente. Proposição de terapêutica e, se necessário, acompanhamento clínico.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM543 Temas sobre Doenças Neuromusculares**

T:48 E:0 I:48 C:3 P:3

**Ementa:** Informações teóricas sobre as mais frequentes doenças neuromusculares, discutindo-se quadros clínicos, etio e fisiopatogenias, classificações internacionais e critérios de diagnóstico; exames complementares diagnósticos.

Princípios de tratamento.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM544 Eletroneuromiografia**

T:96 E:576 I:48 C:45 P:3

**Ementa:** Informações teóricas e práticas sobre o instrumental de ENMG; princípios básicos da condução nervosa sensitiva e motora, da eletromiografia e da estimulação repetitiva. Principais técnicas de exames. Indicações, limites e contra-indicações do exame. Realização de exames tutorada por docente ou médicos contratados com emissão de laudos de exames.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM545 Biópsia Neuromuscular**

T:0 E:96 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Realização dos procedimentos cirúrgicos de biópsia muscular, de nervo periférico ou de biópsia combinada músculo-nervo, tutorada por docente.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM546 Discussões Neuropatológicas**

T:8 E:0 I:1 C:1 P:3

**Ementa:** Observação de lâminas de músculo e/ou nervo periférico, tutorada pelo docente; correlação anatomo-clínica através de discussão de casos.

**Obs.:** A disciplina será oferecida por 1 semana para 1 aluno.

**RM547 Doenças Neuromusculares III**

T:48 E:96 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com doenças neuromusculares, tais como miopatias adquiridas e hereditárias; neuropatias periféricas adquiridas e hereditárias; miastenia auto-imune e síndromes miastênicas; repercussões neuromusculares de doenças sistêmicas; doenças do motoneurônio alfa, entre outras. Aprendizado da propedêutica especializada: oposição de força, palpação de nervos, avaliação de mapas sensitivos. Discussão das indicações e resultados de exames eletroneuromiográficos, biópsia de músculo/nervo, neuroimagem e da conduta terapêutica. Em situações de aconselhamento genético ou que exigem orientação fisiatrica, saber encaminhar para interconsultas específicas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM548 Neurologia - Estágio Complementar**

T:96 E:384 I:12 C:32 P:3

**Ementa:** Proporcionar a possibilidade do aluno de cumprir estágio opcional relacionado à Neurologia, em serviços de renome nacional ou internacional.

**Obs.:** Esta disciplina é opcional e poderá ou não ser cumprida pelo aluno em substituição a uma parte do seu rodízio obrigatório. O estágio terá a duração máxima de 12 semanas e será oferecida para 1 aluno, desde que o mesmo não tenha cumprido o estágio opcional integral durante o R3 em Neurologia.

**RM549 Enfermaria de Neurologia Infantil II**

T:24 E:96 I:12 C:8 P:3

**Ementa:** Desenvolver conhecimentos teóricos e habilidades clínicas nas diversas síndromes neurológicas de pacientes internados. Diagnosticar em nível topográfico, anatômico e nosológico; conhecer os diagnósticos diferenciais. Indicar e interpretar os exames complementares necessários para cada paciente. Cuidar das prescrições e das evoluções clínicas diariamente.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 12 semanas e será oferecida para 1 aluno.

recida para um total de 2 alunos em esquema de rodízio.

**RM550 Ambulatório Geral de Neurologia Infantil II**

T:12 E:48 I:12 C:4 P:3

**Ementa:** Desenvolver conhecimentos teóricos e habilidades clínicas nas diversas síndromes neurológicas, em especial neurocomportamentais, associadas ou não a deficiência mental. Aprendizado sobre os diagnósticos diferenciais; indicação e interpretação de exames complementares. Aprendizado sobre as condutas clínicas e terapêuticas. Discussão interdisciplinar com Fonoaudiologia, Fisioterapia, Psicologia/Psiquiatria.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 12 semanas e será oferecida para um total de 2 alunos em esquema de rodízio.

**RM551 Ambulatório de Paralisia Cerebral II**

T:12 E:48 I:12 C:4 P:3

**Ementa:** Aprendizado teórico-prático sobre as síndromes motoras de origem encefálica e suas repercussões no desenvolvimento neuropsicomotor da criança. Conhecimento das principais etiologias das paralisias cerebrais e correlação com os exames complementares pertinentes. Desenvolvimento de condutas clínicas específicas e interdisciplinares.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 12 semanas e será oferecida para um total de 2 alunos em esquema de rodízio.

**RM552 Visita Geral Neuroclínica II**

T:24 E:24 I:24 C:3 P:3

**Ementa:** Apresentação e discussão detalhada dos casos de pacientes internados na Enfermaria de Neurologia, visando os diagnósticos sindrômico, topográfico, anatômico e etiológico. Discussões sobre nosologias possíveis, prováveis e sobre os critérios diagnósticos definitivos para cada caso. Indicações de exames complementares, suas limitações e alcance diagnóstico. Proposições terapêuticas e normatização dos aspectos consensuais nas doenças neurológicas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas e será oferecida para um total de 2 alunos em esquema de rodízio.

**RM553 Repercussões Neurológicas das Doenças Sistêmicas II**

T:8 E:52 I:4 C:4 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes internados nas unidades do Hospital de Clínicas da Unicamp, por meio de interconsultas. Realização da anamnese e exame neurológico; indicação e avaliação dos exames pertinentes; orientação da conduta terapêutica e, se necessário, acompanhamento clínico.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas e será oferecida para um total de 2 alunos em esquema de rodízio.

**RM554 Pronto Socorro Neuroclínica II**

T:20 E:160 I:4 C:12 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes encaminhados ao Pronto-Socorro do Hospital de Clínicas da Unicamp, durante o período diurno, sendo providenciados de imediato os cuidados mantenedores da vida. Segue-se a realização da história clínica, exame clínico e neurológico, exames complementares necessários para o diagnóstico e a proposição terapêutica. Execução do protocolo de morte cerebral, quando necessário.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas e será oferecida para um total de 2 alunos em esquema de rodízio.

**RM555 Enfermaria de Neurologia de Adultos II**

T:16 E:104 I:8 C:8 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes internados na enfermaria, responsabilizando-se pelos mesmos desde a internação até a alta. Prescrições diárias, exceto horários do plantonista; organização do prontuário; gerenciamento dos exa-

mes complementares; discussão com o docente diariamente; cumprimento das decisões da visita geral.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 8 semanas e será oferecida para um total de 2 alunos em esquema de rodízio.

**RM556 Enfermaria de Neurologia Infantil III**

T:96 E:480 I:48 C:38 P:3

**Ementa:** Desenvolver conhecimentos teóricos e habilidades clínicas nas diversas síndromes neurológicas de pacientes internados. Diagnosticar em nível topográfico, anatômico e nosológico; operacionalizar com os diagnósticos diferenciais. Indicar e interpretar os exames complementares necessários para cada paciente. Cuidar das prescrições e das evoluções clínicas diariamente.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um total de 2 alunos.

**RM557 Ambulatório Geral de Neurologia Infantil III**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Desenvolver conhecimentos teóricos e habilidades clínicas nas diversas síndromes neurológicas, em especial neurocomportamentais, associadas ou não a deficiência mental. Aprendizado sobre os diagnósticos diferenciais; indicação e interpretação de exames complementares. Aprendizado sobre as condutas clínicas e terapêuticas. Discussão interdisciplinar com Fonoaudiologia, Fisioterapia, Psicologia/Psiquiatria.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um total de 2 alunos.

**RM558 Ambulatório de Neuroneonatalogia**

T:24 E:96 I:24 C:8 P:3

**Ementa:** Aprendizado teórico e prático do exame neurológico neonatal e sua evolução, até o 3º ano de vida, nos nascidos no CAISM/Unicamp, normais e doentes. Conhecimento e habilitação na realização dos principais diagnósticos (clínico e laboratorial) em malformações, distúrbios metabólicos, infecciosos e vasculares em recém-nascidos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas e será oferecida para um total de 2 alunos.

**RM559 Ambulatório de Paralisia Cerebral III**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Aprendizado teórico-prático sobre as síndromes motoras de origem encefálica e suas repercussões no desenvolvimento neuropsicomotor da criança. Conhecimento das principais etiologias das paralisias cerebrais e correlação com os exames complementares pertinentes. Desenvolvimento de condutas clínicas específicas e interdisciplinares.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um total de 2 alunos.

**RM560 Ambulatório de Epilepsia na Infância**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Conhecer a teoria em nível mais profundo que em relação ao ano anterior, adquirir habilidades clínicas no manejo das epilepsias da infância, com ênfase no diagnóstico, indicação e interpretação de exames complementares. Conhecer os princípios básicos de tratamento medicamentoso e manusear as drogas anti-epilépticas. Conhecer as indicações de cirurgia de epilepsia e os protocolos específicos. Acompanhar a evolução dos pacientes ambulatoriais.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um total de 2 alunos.

**RM561 Doenças Neuromusculares V**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Atendimento a crianças com doenças neuromusculares, tais como síndrome do bebê hipotônico, miopatias adquiridas e hereditárias; neuropatias periféricas adquiridas

e hereditárias; miastenia auto-imune e síndromes miastênicas; repercussões neuromusculares de doenças sistêmicas; doenças do motoneurônio alfa, entre outras. Aprendizado da propedêutica especializada: oposição de força, palpação de nervos, avaliação de mapas sensitivos. Discussão das indicações e resultados de exames eletroneurográficos, biópsia de músculo/nervo, neuroimagem. Indicar a melhor conduta terapêutica. Saber encaminhar para aconselhamento genético, após diagnóstico clínico definitivo, e para orientação fisioterápica/fisiátrica os casos de doenças neuromusculares.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um total de 2 alunos em esquema de rodízio.

**RM562 Interconsultas Neurologia Infantil**

T:0 E:96 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Atender as solicitações de consultas da especialidade, para avaliação, orientação diagnóstica e terapêutica dos pacientes com distúrbios neurológicos admitidos no serviço de emergência pediátrica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas e será oferecida para um total de 2 alunos, em esquema de rodízio.

**RM563 Ambulatório de Neurodiagnóstico de Deficiências Neurosensoriais**

T:0 E:96 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Diagnóstico das deficiências neurosensoriais até o 4o ano de vida, no que se refere à etiologia e aspectos do neurodesenvolvimento. Realização de testes diagnósticos comportamentais interdisciplinares. Indicação de exames complementares de diagnóstico segundo protocolos. Orientação de familiares para a reabilitação, utilizando recursos da comunidade.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um total de 2 alunos.

**RM564 Eletrencefalografia Básica II**

T:24 E:72 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Informações teóricas sobre o instrumental de EEG e Telemetria; sistema de colocação de eletrodos de registro; elementos gráficos e artefatos. EEG normal e EEGs patológicos. Leitura de traçados e discussões sob supervisão docente.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas e será oferecida para um total de 2 alunos em esquema de rodízio.

**RM565 Seminários em Neurologia Infantil**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Programa teórico, em seminários, compreendendo temas específicos de revisão e atualização em Neurologia Infantil.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um total de 2 alunos.

**RM566 Neurologia Infantil - Estágio Complementar I**

T:96 E:384 I:12 C:32 P:3

**Ementa:** Proporcionar a possibilidade do aluno de cumprir estágio opcional relacionado à Neurologia Infantil, em serviços de renome nacional ou internacional.

**Obs.:** Esta disciplina é opcional e poderá ou não ser cumprida pelo aluno em substituição a uma parte do seu rodízio obrigatório. O estágio terá a duração máxima de 12 semanas e será oferecida para 2 alunos.

**RM567 Enfermaria Geral de Neurologia Infantil IV**

T:48 E:48 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Discutir na visitas gerais as os casos de pacientes neurológicos internados, diagnosticando em nível topográfico, anatômico e nosológico; argumentar sobre os diagnósticos diferenciais. Interpretar os exames complementares e

propor planos terapêuticos.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM568 Eletrencefalografia**

T:192 E:960 I:48 C:77 P:3

**Ementa:** Aprofundamento das informações teóricas sobre o instrumental de EEG e Telemetria; sistema de colocação de eletrodos de registro; elementos gráficos e artefatos. EEG normal e EEGs patológicos. Leitura de traçados e redação de laudos sob supervisão docente.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM569 Enfermaria de Neonatologia**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Aprimoramento teórico e prático do exame neurológico neonatal, nos recém-nascidos internados no berçário do CAISM/Unicamp, normais e doentes. Conhecimento e habilitação na realização dos principais diagnósticos (clínico e laboratorial) em malformações, distúrbios metabólicos, infecciosos e vasculares.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM570 Ambulatório e de Unidade de Internação em Epilepsia na Infância**

T:48 E:240 I:48 C:19 P:3

**Ementa:** Aprofundar o conhecimento da teoria e das habilidades clínicas no manejo das epilepsias da infância, em relação ao diagnóstico clínico, indicação e interpretação de exames complementares. Aplicar em nível de excelência os princípios básicos de tratamento medicamentoso. Acompanhar a evolução dos pacientes, em especial aqueles com epilepsia de difícil controle. Acompanhar os pacientes internados para estudo do EEG por telemetria, bem como as cirurgias de epilepsia e o pós-operatório destes pacientes, sob supervisão docente.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM571 Ambulatório de Paralisia Cerebral IV**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Aprimoramento no aprendizado teórico-prático sobre as síndromes motoras de origem encefálica e suas repercussões no desenvolvimento neuropsicomotor da criança. Conhecimento das principais etiologias das paralisias cerebrais e correlação com os exames complementares pertinentes. Desenvolvimento de condutas clínicas específicas e interdisciplinares.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM572 Ambulatório de Cefaléia na Infância**

T:12 E:36 I:12 C:3 P:3

**Ementa:** Atendimento de crianças com cefaléia, diagnosticando através de história detalhada, e exame clínico neurológico. Classificar o caso de acordo com protocolos internacionais. Orientar indicando exames complementares, se necessário, interpretá-los e definir conduta medicamentosa. Seguir a evolução da resposta terapêutica.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 12 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM573 Neurologia Infantil - Estágio Complementar II**

T:96 E:384 I:12 C:32 P:3

**Ementa:** Proporcionar a possibilidade do aluno de cumprir estágio opcional relacionado à Neurologia Infantil, em serviços de renome nacional ou internacional.

**Obs.:** Esta disciplina é opcional e poderá ou não ser cum-

prida pelo aluno em substituição a uma parte do seu rodízio obrigatório. O estágio terá a duração máxima de 12 semanas e será oferecida para 1 aluno, desde que o mesmo não tenha cumprido o estágio opcional integral durante o R3 em Neurologia Infantil.

**RM586 Enfermaria de Pneumologia I**

T:0 E:840 I:24 C:56 P:3

**Ementa:** Anamnese, diagnóstico, conduta terapêutica e evolução dos pacientes internados portadores das principais doenças pulmonares. Indicação de biópsia pulmonar, avaliação das provas de função pulmonar; drenagem de derrames pleurais. Terapêutica de neoplasia pulmonar com manuseio das principais complicações do câncer de pulmão; tratamento de tuberculose pulmonar complicada em pacientes imunossuprimidos com SIDA.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo oferecida para 2 turmas sucessivas, 1 aluno por turma.

**RM587 Interconsultas I**

T:24 E:96 I:24 C:8 P:3

**Ementa:** Interconsultas, para auxílio diagnóstico e orientação terapêutica, de pacientes portadores de pneumopatias, internados em outras enfermarias do HC.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo oferecida para 2 turmas sucessivas, 1 aluno por turma.

**RM588 Ambulatório de Oncopneumologia I**

T:0 E:96 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Acompanhamento ambulatorial, diagnóstico e tratamento dos pacientes com neoplasias brônquicas, pleurais e pulmonares.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo oferecida para 2 turmas sucessivas, 1 aluno por turma.

**RM589 Ambulatório de Quimioterapia I/Pneumologia**

T:0 E:96 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Quimioterapia para o tratamento dos pacientes com neoplasias brônquicas, pleurais e pulmonares.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo oferecida para 2 turmas sucessivas, 1 aluno por turma.

**RM590 Ambulatório de Reabilitação Pulmonar I**

T:0 E:96 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Reabilitação do paciente pneumopata crônico, tanto por doença obstrutiva quanto restritiva. Oxigenioterapia de longa duração.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo oferecida para 2 turmas sucessivas, 1 aluno por turma.

**RM591 Ambulatório Geral de Pneumologia I**

T:0 E:96 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Tratamento dos pacientes de enfisema e bronquite crônica e doenças intersticiais.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo oferecida para 2 turmas sucessivas, 1 aluno por turma.

**RM592 Ambulatório de Tisiologia I**

T:0 E:96 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Acompanhamento ambulatorial, diagnóstico e tratamento dos pacientes com tuberculose, pneumopatias ocupacionais e micoses pulmonares.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo oferecida para 2 turmas sucessivas, 1 aluno por turma.

**RM593 Ambulatório de Imunoasma I**

T:0 E:96 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Acompanhamento ambulatorial, diagnóstico e tratamento dos pacientes com asma e bronquite.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo oferecida para 2 turmas sucessivas, 1 aluno por turma.

**RM594 Procedimentos Especializados em Pneumologia I**

T:0 E:96 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Realização de procedimentos especializados em Pneumologia, tais como punção e drenagem pleural, biópsia pulmonar, biópsia pleural e pleurodese.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo oferecida para 2 turmas sucessivas, 1 aluno por turma.

**RM595 Reuniões Anátomo-Clínicas I**

T:144 E:0 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Correlação anátomo-clínica, estadiamento do câncer de pulmão e revisão das principais patologias pulmonares.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, sendo oferecida para 2 alunos.

**RM596 Reuniões Clínico-Radiológicas I**

T:144 E:0 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Correlação dos achados clínicos, laboratoriais e de função pulmonar com os achados radiológicos, tanto radiograma de tórax, tomografia computadorizada de tórax, quanto ressonância magnética, na indicação de procedimentos cirúrgicos, como: pneumectomia, lobectomia e toracoscopia por biópsia pulmonar.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, sendo oferecida para 2 alunos.

**RM597 Reuniões de Revista I**

T:144 E:0 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Revisão crítica de artigos publicados em publicações de destaque em Pneumologia.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, sendo oferecida para 2 alunos.

**RM598 Enfermaria de Pneumologia II**

T:0 E:864 I:24 C:58 P:3

**Ementa:** Aprimoramento no diagnóstico e na conduta terapêutica dos pacientes internados portadores das principais doenças pulmonares. Indicação de biópsia pulmonar, avaliação das provas de função pulmonar; drenagem de derrames pleurais. Terapêutica de neoplasia pulmonar com manuseio das principais complicações do câncer de pulmão; tratamento de tuberculose pulmonar complicada em pacientes imunossuprimidos com SIDA.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo oferecida para 2 turmas sucessivas, 1 aluno por turma.

**RM599 Interconsultas II**

T:24 E:96 I:24 C:8 P:3

**Ementa:** Auxílio na supervisão interconsultas realizadas pelos R2, no auxílio diagnóstico e na orientação terapêutica de pacientes portadores de pneumopatias, internados em outras enfermarias do HC.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo oferecida para 2 turmas sucessivas, 1 aluno por turma.

**RM600 Ambulatório de Oncopneumologia II**

T:0 E:80 I:20 C:5 P:3

**Ementa:** Aprimoramento no diagnóstico e tratamento dos pacientes com neoplasias brônquicas, pleurais e pulmonares.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 20 semanas, sendo oferecida para 2 turmas sucessivas, 1 aluno por turma.

**RM601 Ambulatório de Quimioterapia II/Pneumologia**

T:0 E:80 I:20 C:5 P:3

**Ementa:** Quimioterapia para o tratamento dos pacientes com neoplasias brônquicas, pleurais e pulmonares.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 20 semanas, sendo oferecida para 2 turmas sucessivas, 1 aluno por turma.

**RM602 Ambulatório de Reabilitação Pulmonar II**

T:0 E:80 I:20 C:5 P:3

**Ementa:** Aprimoramento na reabilitação do paciente pneumopata crônico, tanto por doença obstrutiva quanto restritiva. Oxigenioterapia de longa duração.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 20 semanas, sendo oferecida para 2 turmas sucessivas, 1 aluno por turma.

**RM603 Ambulatório Geral de Pneumologia II**

T:0 E:80 I:20 C:5 P:3

**Ementa:** Aprimoramento no tratamento dos pacientes com enfisema, bronquite crônica e doenças intersticiais.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 20 semanas, sendo oferecida para 2 turmas sucessivas, 1 aluno por turma.

**RM604 Ambulatório de Tisiologia II**

T:0 E:80 I:20 C:5 P:3

**Ementa:** Aprimoramento no diagnóstico e tratamento dos pacientes com tuberculose, pneumopatias ocupacionais e micoses pulmonares.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 20 semanas, sendo oferecida para 2 turmas sucessivas, 1 aluno por turma.

**RM605 Ambulatório de Imunoasma II**

T:0 E:80 I:20 C:5 P:3

**Ementa:** Aprimoramento no diagnóstico e tratamento dos pacientes com asma e bronquite.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 20 semanas, sendo oferecida para 2 turmas sucessivas, 1 aluno por turma.

**RM606 Procedimentos Especializados em Pneumologia II**

T:0 E:96 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Auxílio na supervisão dos R2 na realização de procedimentos especializados em Pneumologia, tais como punção e drenagem pleural, biópsia pulmonar, biópsia pleural e pleurodese. Realização de broncoscopias com biópsia e testes de função pulmonar. Aprimoramento em ventilação mecânica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo oferecida para 2 turmas sucessivas, 1 aluno por turma.

**RM607 Unidade de Terapia Intensiva/Pneumologia**

T:48 E:192 I:4 C:16 P:3

**Ementa:** Abordagem clínica prática de pacientes de UTI geral (clínicos e cirúrgicos; politraumatizados; pacientes infectados e não infectados) e pós-operatório eletivo (cirurgias de grande porte) e transplante de órgãos sólidos (rins, fígado, coração), desde a internação até a alta. Realização de evoluções e prescrições médicas diárias, bem como realização de alguns procedimentos técnicos básicos de terapia intensiva, incluindo acessos vasculares percutâneos, monitorização hemodinâmica invasiva, suporte ventilatório mecânico e ressuscitação cardiopulmonar. Apresentação e discussão dos casos em sala de aula, diariamente. Atendimento de intercorrências e novas internações nos plantões. Acompanhamento das discussões dos casos à beira de leito com especialistas ou interconsultores. Acompanhamento dos pacientes quando de seu transporte a setores de procedimentos especializados, tais como os de exames de imagem e centro cirúrgico de emergência.

**Obs.:** Esta disciplina é oferecida obrigatoriamente como estágio rotatório com duração de 4 semanas, aos R3 de Pneumologia.

**RM608 Pneumologia - Estágio Complementar**

T:96 E:384 I:12 C:32 P:3

**Ementa:** Proporcionar ao aluno a possibilidade de cumprir estágio opcional relacionado à Pneumologia, em serviços de renome nacional ou internacional.

**Obs.:** Esta disciplina é opcional e poderá ou não ser cum-

prida pelo aluno em substituição a uma parte do seu rodízio obrigatório. O estágio terá a duração máxima de 12 semanas e será oferecido para 2 alunos.

**RM609 Enfermaria de Psiquiatria I**

T:240 E:432 I:48 C:45 P:3

**Ementa:** O estágio tem como objetivos gerais colocar o médico residente em contato diário com pacientes portadores dos mais variados distúrbios mentais graves, em situação de internamento, favorecendo o aprendizado dos aspectos clínicos e terapêuticos, bem como as questões envolvendo os pacientes, técnicos e o hospital do ponto de vista da dinâmica institucional. Ao fim do estágio, o médico residente deverá: 1- Saber reconhecer os diversos quadros psiquiátricos do ponto de vista semiológico e descritivo, incluindo os vários diagnósticos diferenciais clínico-neurológicos e sua devida propedêutica; 2- Estar apto a decidir sobre a conveniência ou não da internação de cada caso, bem como as licenças e altas posteriores; 3- Conhecer com detalhes o curso, a evolução e o prognóstico dos diversos casos susceptíveis de internação psiquiátrica; 4- Estar apto a prescrever o tratamento medicamentoso (incluindo o não psiquiátrico essencial), psicoterápico, bem como outras medidas terapêuticas convenientes para cada situação; 5- Saber reconhecer e conduzir os diversos problemas de dinâmica dos relacionamentos, tais como: manipulação, agressividade, tentativas de suicídio, conduta sexual desinibida por parte dos pacientes, bem como problemas contra-transferenciais dos diversos técnicos e problemas da instituição.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RM610 Ambulatório de Saúde Mental de Adultos I**

T:96 E:480 I:48 C:38 P:3

**Ementa:** O objetivo do estágio no Ambulatório será o de propiciar o aprendizado do médico-residente nas questões de diagnóstico e do tratamento de quadros psiquiátricos de leves a graves, em pacientes adultos, no contexto de um ambulatório geral de saúde mental de um hospital universitário. Será discutido o uso - quando necessário - de psicofármacos e psicoterapia - em consonância com as aquisições modernas da clínica psiquiátrica, da psicopatologia e da psicofarmacologia. Em cada período, os pacientes serão vistos pelos médicos residentes, com supervisão do(s) docente(s) presente(s), quando serão supervisionados individualmente os casos para a formulação de diagnósticos. Assim, da mesma forma, os pacientes serão acompanhados pessoalmente pelos residentes responsáveis pelo tratamento.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RM611 Emergências Psiquiátricas - Plantões I**

T:96 E:864 I:48 C:64 P:3

**Ementa:** O estágio de Emergências Psiquiátricas tem por objetivo atender casos psiquiátricos agudos e de emergência, prestando ensinamento clínico aos residentes e estimulando a pesquisa. Para tanto, a emergência psiquiátrica do HC-Unicamp conta com um quadro de médicos psiquiatras que se revezam em regime de plantão durante as 24 horas do dia, todos os dias da semana, incluindo sábados, domingos e feriados, permanentemente, durante o ano inteiro. Em cada plantão há dois profissionais presentes: o psiquiatra supervisor, que é o responsável pelo plantão de psiquiatria, e um residente do primeiro ano (R1), que presta atendimento sob a supervisão do responsável pelo dia. O Setor de Emergência, quando solicitado, atende pacientes psiquiátricos no Pronto-Socorro (PS) do Hospital de Clínicas

(HC), na Enfermaria de Psiquiatria, nas demais enfermarias do HC e no Centro de Atenção à Saúde da Mulher (CAISM).  
**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RM612 Neurologia Clínica/Psiquiatria**

T:24 E:72 I:8 C:6 P:3

**Ementa:** Fornecer conhecimentos teórico-práticos básicos de neurologia clínica. Será dada ênfase ao desenvolvimento de capacidades e conhecimentos básicos em semiologia neurológica, grandes síndromes neurológicas e transtornos neuropsiquiátricos. O residente estagiará durante 4 semanas na enfermaria de neurologia clínica e 4 semanas no serviço de emergência neurológica do pronto socorro do HC-Unicamp. Além disso, o residente participará dos ambulatórios de neurologia clínica geral, epilepsia, movimentos involuntários e neuropsicologia. Os residentes participarão ativamente da assistência ao paciente neurológico, tanto na área de internação como ambulatorial.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 8 semanas para cada residente, sendo ministrada para 1 residente por vez, em regime de rodízio. Às sextas-feiras, à tarde, o residente atenderá no ambulatório de saúde mental de adultos.

**RM613 Psicoterapia Individual de Adultos I**

T:96 E:96 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Do ponto de vista teórico, o estágio está correlacionado ao Curso de Introdução às Técnicas Psicoterápicas. O objetivo consiste em introduzir conceitos gerais sobre a estruturação e desenvolvimento do aparelho psíquico e suas relações com a psicoterapia dinâmica, conforme concebido pelas escolas de psicoterapia de orientação analítica. São apresentadas as principais técnicas psicoterápicas para uso do psiquiatra e discutidas as noções fundamentais das psicoterapias psicanalíticas individuais. Do ponto de vista prático, visa iniciar o médico residente na prática de psicoterapia, atendo-se ao acompanhamento dos casos de menor complexidade e aqueles que possam se beneficiar de uma abordagem terapêutica de horizontes mais reduzidos, tais como as psicoterapias de apoio, de orientação e focais.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RM618 Enfermaria de Psiquiatria II**

T:48 E:96 I:16 C:10 P:3

**Ementa:** O estágio de enfermaria no segundo ano de residência em psiquiatria tem como objetivos gerais aperfeiçoar os conhecimentos do residente em relação a pacientes portadores dos mais variados distúrbios mentais graves, em situação de internamento, favorecendo o aprendizado avançado de psiquiatria clínica, enfocando principalmente aspectos psicopatológicos e terapêuticos de pacientes adultos e idosos em estado agudo.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas, sendo ministrada em 3 períodos consecutivos, para grupos de 2 alunos.

**RM619 Ambulatório de Saúde Mental de Adultos II**

T:96 E:336 I:48 C:29 P:3

**Ementa:** O objetivo do estágio no Ambulatório para o R2 será o de ampliar a experiência do médico residente nas questões de diagnóstico e tratamento em psiquiatria clínica. Em relação aos casos individuais serão discutidos o uso - quando necessário - de psicofármacos e psicoterápicos - de acordo com as aquisições científicas da psicopatologia e da psicofarmacologia. Em cada período, os pacientes serão vistos pelos médicos residentes, com supervisão do(s) docente(s) presente(s), quando serão discutidas questões de diagnóstico, tratamento (psicofarmacológico, psicoterápico e

socioterápico) e prognóstico.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RM620 Ambulatório de Especialidades Psiquiátricas**

T:96 E:288 I:48 C:26 P:3

**Ementa:** O objetivo do estágio no Ambulatório para o R2 será o de ampliar a experiência do médico residente nas questões de diagnóstico e tratamento em equipe em áreas específicas da psiquiatria clínica (transtornos ansiosos, transtornos alimentares, substâncias psicoativas, neuropsiquiatria e saúde mental de idosos, interconsulta e ligação). Em relação aos casos individuais serão discutidos o uso - quando necessário - de psicofármacos e psicoterápicos - de acordo com as aquisições científicas da psicopatologia e da psicofarmacologia. Em cada período, os pacientes serão vistos pelos médicos residentes, com supervisão do(s) docente(s) presente(s), quando serão discutidas questões de diagnóstico, tratamento (psicofarmacológico, psicoterápico e socioterápico) e prognóstico.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 6 alunos

**RM621 Emergências Psiquiátricas-Plantões II**

T:48 E:240 I:48 C:19 P:3

**Ementa:** Para os residentes do segundo ano de psiquiatria, o estágio de Emergências Psiquiátricas tem por objetivo atender casos psiquiátricos graves de emergência, fornecendo experiência clínica e conhecimentos teórico-práticos aos residentes e estimulando a pesquisa. Para tanto, a emergência psiquiátrica do HC-Unicamp conta com um quadro de médicos psiquiatras que se revezam em regime de plantão durante as 24 horas do dia, todos os dias da semana, incluindo sábados, domingos e feriados, permanentemente, durante o ano inteiro. Ao longo dos semestres, além da supervisão clínica individualizada, ocorrerão seminários teóricos abrangendo os diferentes temas de urgência psiquiátrica. Os residentes de segundo ano atenderão, além da demanda geral, casos específicos de dependências químicas, casos de grande complexidade, crianças e adolescentes em situação de emergência psiquiátrica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RM622 Psicoterapia Individual de Adultos II**

T:48 E:48 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Do ponto de vista prático, o residente principiará o acompanhamento psicoterápico de casos de maior complexidade e que, portanto, exigem acompanhamento de longa duração e com propósitos mais profundos, utilizando-se de técnicas mais regressivas e fazendo uso da transferência na sua abordagem. Na supervisão, passarão a ser também observados além da questão técnica, os efeitos da contra transferência e resistência do psicoterapeuta. Do ponto de vista teórico serão aprofundados os elementos de desenvolvimento e estruturação da personalidade. Serão introduzidos também os conceitos relativos à clínica psicanalítica e sua relação com a personalidade, bem como uma primeira visão dos elementos de técnica em psicanálise.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RM623 Interconsulta Psiquiátrica I**

T:32 E:296 I:8 C:22 P:3

**Ementa:** O estágio em interconsulta psiquiátrica está no contexto da articulação da chamada Psiquiatria de Consultoria e de Ligação. Isto implica a maior valorização das intercorrências psicológico-psiquiátricas, que passaram a reque-

rer um atendimento especializado. Assim, neste estágio será dada atenção a temas como: os novos procedimentos clínico-propedêuticos, as drogas e terapêuticas da medicina geral com efeitos sobre o psiquismo e o comportamento dos pacientes; o ensino mais denso de disciplinas como a Psicologia Médica e a Psiquiatria Clínica, assim como a difusão de conceitos da Medicina Psicossomática; e, finalmente, um maior reconhecimento, por parte dos profissionais, da necessidade de lidar com as próprias questões emocionais, tanto para seu crescimento pessoal como para estabelecer uma melhor relação com o paciente. Por outro lado, a Psiquiatria retoma uma linguagem médica diante do avanço dos métodos de investigação das enfermidades de base bioquímica e orgânica e das técnicas psicoterápicas de abordagem das crises, o que corrobora a aproximação da especialidade com as atividades nos serviços gerais de saúde. Visa, também, aprofundar o processo do aprendizado na área de Psiquiatria de Hospital Geral para o futuro psiquiatra, que se vê em mais um valioso campo de aprimoramento.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 8 semanas, sendo ministrada em 5 períodos consecutivos, para 1 aluno por estágio.

**RM624 Psicoterapia de Grupo de Adultos**

T:96 E:96 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** A disciplina Grupos na Residência, para o R2, tem por objetivo geral levar o aluno ao contato com a teoria e a técnica da Psicoterapia de Grupo, por intermédio do princípio analítico, possibilitando o aprendizado de uma modalidade de atendimento preconizada pelas políticas de Saúde Mental no Brasil e no mundo. Tal treinamento prepara o aluno para o atendimento grupal, fundamentalmente na Rede Básica de Saúde.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 6 alunos.

**RM625 Tópicos de Psiquiatria da Criança**

T:96 E:96 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** O ensino e treinamento em Psiquiatria da Criança, dentro de um programa de Residência Médica em Psiquiatria, justifica-se, entre outros motivos, pela grande demanda de cuidados em Saúde Mental que a população de crianças apresenta, e que excede a disponibilidade de especialistas em Psiquiatria Infantil. Além disto, é inquestionável a importância proporcionada pelo atendimento a crianças e suas famílias, dentro de um Ambulatório de Saúde Mental Infantil, para a formação do psiquiatra. A programação prática basear-se-á nos atendimentos de crianças e seus pais, que são encaminhados para avaliação e/ou tratamento nos ambulatórios do SSMI. Os R2 realizarão 2 períodos de ambulatório por semana e terão um período semanal de supervisão de seus atendimentos. Caberá ao R2 proceder ao atendimento inicial das crianças e seus pais, visando a um diagnóstico e a uma indicação de conduta, bem como o tratamento psicofarmacológico das crianças e as orientações de pais.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 6 alunos.

**RM626 Tópicos de Psiquiatria do Adolescente**

T:96 E:96 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Desenvolvimento normal e patológico do adolescente e sua família, podendo integrar os aspectos biológicos, psicológicos e sociais, dentro de uma visão psicodinâmica. Capacidade para reconhecer as principais síndromes e quadros nosológicos da Psiquiatria do Adolescente e sua família, inclusive emergenciais, e quadros emocionais das

doenças orgânicas. Peculiaridades da medicação na adolescência. Aprofundamento teórico e prático das técnicas psicodinâmicas de atendimento do adolescente e sua família.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 6 alunos.

**RM627 Curso Teórico: Saúde Mental e Psiquiatria Social**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Fornecer, ao residente de Psiquiatria, as noções básicas de Psiquiatria Social, tanto do ponto de vista técnico-informativo quanto do ponto de vista teórico e formativo. A Psiquiatria Social é aqui concebida de forma ampla, incluindo a dimensão histórico-social da Psiquiatria, a distribuição dos distúrbios mentais nas populações, a organização de serviços de saúde mental e a dimensão sociocultural da doença mental e seu tratamento. O seminário não pretende ser exaustivo nem abordar todos os temas completamente. Visa sobretudo a aparelhar o futuro psiquiatra com conceitos básicos que o possibilitem desenvolver, posteriormente, tanto uma prática clínica e institucional mais ética e informada quanto iniciar o desenvolvimento de atividade teórica e de pesquisa na área. Serão abordados conceitos básicos e epidemiologia psiquiátrica. Prevalência e incidência dos diversos distúrbios mentais. Fatores de risco em saúde mental. Doença mental e classe social. A importância do método epidemiológico para a prática e a pesquisa psiquiátrica. A organização dos serviços de saúde mental. Serviços comunitários, serviços ambulatoriais, serviços de internação e serviços intermediários. Conceitos básicos de planejamento em saúde mental. Objetivos e métodos de avaliação dos serviços de saúde mental. A prática psiquiátrica no contexto de uma política geral de saúde. As diversas correntes de política e de saúde mental. O destino social do doente mental e as políticas de saúde mental. A crítica da antipsiquiatria hoje. Perspectivas atuais em política de saúde mental. As políticas de saúde mental no Brasil, no Estado de São Paulo e em Campinas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 6 alunos.

**RM628 História da Psiquiatria**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Fornecer ao residente de Psiquiatria as noções da história da Psiquiatria brasileira e internacional. Os seminários visam sobretudo a informar basicamente o futuro psiquiatra com noções históricas que o possibilitem desenvolver seus conhecimentos teóricos e clínicos de forma crítica. O curso será conduzido principalmente sob a forma de seminários, com algumas aulas expositivas, dadas por professores e profissionais convidados. Serão estudadas as práticas e noções sobre a doença mental na Antiguidade; a formação da psiquiatria nos séculos XVII e XVIII e o desenvolvimento da psiquiatria e da psicopatologia no século XIX, assim como as diversas "reformas psiquiátricas" e as grandes escolas psiquiátricas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 6 alunos.

**RM631 Enfermagem de Reumatologia I**

T:96 E:480 I:48 C:38 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com doenças reumáticas que necessitam internação. Avaliação clínica e laboratorial. Avaliação dos principais métodos diagnósticos por imagem. Procedimentos. Conduta terapêutica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos.

**RM632 Ambulatório Geral em Reumatologia I**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Auxílio de pacientes nos ambulatórios de artrose; exame físico reumatológico; lombalgias; reumatismo de partes moles; fibromialgias; neuroartropatias. Diagnóstico diferencial entre as enfermidades músculo-esqueléticas; diagnóstico e tratamento das doenças. Fisioterapia. Acompanhamento dos pacientes.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos.

**RM633 Ambulatório de Casos Novos em Reumatologia I**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com diferentes patologias osteoarticulares. Semiologia. Diagnóstico diferencial. Terapêutica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos.

**RM634 Procedimentos em Reumatologia I**

T:0 E:144 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente ao conhecimento de vias de acesso aos procedimentos especiais assistidos, sejam articulações ou não, como infiltrações, drenagens, etc.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos.

**RM635 Artrites I**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Reconhecer os principais diagnósticos diferenciais das artrites, identificar cada uma das patologias e indicar terapêutica adequada.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos.

**RM636 Lúpus Eritematoso Sistêmico e Miopatias Inflamatórias I**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Assistência a doentes com lúpus eritematoso sistêmico e miopatias inflamatórias e outras doenças difusas do tecido conjuntivo. Diagnóstico clínico e laboratorial. Métodos subsidiários e por imagem. Diagnóstico diferencial. Conduta terapêutica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos.

**RM637 Ambulatório de Vasculite I**

T:48 E:96 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Tornar o residente do segundo ano apto a diagnosticar e tratar as diversas síndromes de vasculites sistêmicas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos.

**RM638 Artrose e Outras Artropatias Degenerativas I**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Atendimento dos pacientes no ambulatório de artrose; etiopatogenia da artrose; patologia da articulação artroscópica; quadro clínico; exame físico. Espondilite cervical, dorsal e lombar; diagnóstico por imagem. Tratamento sintomático. Tratamento específico.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos.

**RM639 Espondiloartropatias I**

T:48 E:96 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Tornar o residente do 2o ano apto a diagnosticar e tratar as espondiloartropatias.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos.

**RM640 Esclerose Sistêmica I**

T:48 E:96 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Manobras e estratégias diagnósticas no reconhecimento das diferentes condições osteometabólicas que influem no diagnóstico diferencial da esclerose sistêmica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos.

**RM641 Reunião Clínica - Reumatologia I**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Discussão de casos clínicos, privilegiando a história clínica e o exame físico, auxiliados pelos exames subsidiários invasivos ou não, até a definição do diagnóstico e melhor conduta terapêutica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos.

**RM642 Seminários - Reumatologia I**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Seminários compreendendo temas específicos de revisão e atualização em Reumatologia.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos.

**RM643 Enfermaria de Reumatologia II**

T:96 E:240 I:48 C:22 P:3

**Ementa:** Aprimorar o atendimento de pacientes com doenças reumáticas que necessitam internação. Avaliação clínica e laboratorial. Avaliação dos principais métodos diagnósticos por imagem. Condutas terapêuticas e procedimentos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos.

**RM644 Ambulatório de Casos Novos em Reumatologia II**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Assistência ambulatorial a pacientes reumáticos diagnosticados como casos novos. Principais métodos diagnósticos. Diagnóstico diferencial. Terapêutica avançada. Procedimentos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos.

**RM645 Procedimentos em Reumatologia II**

T:0 E:96 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Aprimorar o médico residente na execução dos procedimentos especiais assistidos sejam articulações ou músculo esqueléticos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos.

**RM646 Artrites II**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Adquirir experiência através da assistência a pacientes já diagnosticados com artrite, reconhecendo as diversas evoluções e alternativas terapêuticas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos.

**RM647 Lúpus Eritematoso Sistêmico e Miopatias Inflamatórias II**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Aprimorar a assistência a doentes com lúpus eritematoso sistêmico e miopatias inflamatórias e outras doenças difusas do tecido conjuntivo. Avaliação de métodos laboratoriais e por imagem. Discussão de diferentes protocolos terapêuticos. Procedimentos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos.

**RM648 Osteoporose**

T:48 E:96 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Tornar o residente do 3o ano apto a diagnosticar, tratar e prevenir a osteoporose; integrá-lo nos programas de investigação clínica; torná-lo apto a assessorar grupos de auto-ajuda ou diferentes órgãos de assistência e pesquisa em osteoporose.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos.

**RM649 Ambulatório de Vasculite II**

T:48 E:96 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Tornar o residente do 3o ano apto a diagnosticar e tratar pacientes com vasculites sistêmicas. Introduzi-lo nos programas de investigação clínica e de pesquisa na área de vasculites sistêmicas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos.

**RM650 Artrose e Outras Artropatias Degenerativas II**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Atendimento de pacientes no ambulatório de artrose; etiopatogenia da artrose; homeostase da cartilagem articular; função dos condrócitos. Quadro clínico; exame físico; diagnóstico diferencial; espondilite cervical, dorsal e lombar. Diagnóstico por imagem; tratamento sintomático e específico. Fisioterapia. Indicações cirúrgicas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos.

**RM651 Espondiloartropatias II**

T:48 E:96 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Tornar o residente do 3o ano apto a diagnosticar e tratar os pacientes com espondiloartropatias. Introduzi-lo nos programas de investigação clínica e de pesquisa na área de espondiloartropatias.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos.

**RM652 Esclerose Sistêmica II**

T:48 E:96 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Manobras e estratégias diagnósticas no reconhecimento das diferentes condições osteometabólicas que influem no diagnóstico diferencial da esclerose sistêmica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos.

**RM653 Tópicos em Terapia Intensiva I**

T:192 E:0 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Tópicos teóricos do Programa de Medicina Intensiva, atendendo ao exigido pela Comissão de Formação do Intensivista da Associação de Medicina Intensiva Brasileira.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 48 semanas, para 3 alunos. Também poderá ser aberta a residentes de outras áreas em estágio rotativo na UTI.

**RM654 Unidade de Cuidados Pós-Operatórios I**

T:192 E:720 I:48 C:61 P:3

**Ementa:** Experiência dirigida para pacientes de Pós-Operatório imediato de grandes cirurgias, tais como cirurgias cardíacas, neurocirurgias, cirurgias vasculares de grande porte, transplantes hepáticos e renais.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 48 semanas, para 3 alunos.

**RM655 Unidade de Terapia Intensiva Geral I**

T:192 E:720 I:48 C:61 P:3

**Ementa:** Nesta disciplina o residente deverá ter sob sua responsabilidade pacientes internados na Unidade de Terapia Intensiva do Hospital de Clínicas. Experiência em procedimentos cirúrgicos realizados na Terapia Intensiva, como entubação endotraqueal, introdução de cateteres venosos profundos, introdução e manejo do catete r de Swan-Ganz.

Experiência em cuidar e lidar com o paciente e sua família, dentro de um projeto de Humanização da Terapia Intensiva. Visitas didáticas diárias com discussões dos casos sob sua responsabilidade, com docentes e médicos contratados do Hospital de Clínicas.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 48 semanas, para 3 alunos.

**RM656 Cirurgia Cardíaca I**

T:288 E:2592 I:48 C:192 P:3

**Ementa:** Colocar o residente em contato com os princípios diagnósticos e terapêuticos das patologias cirúrgicas do aparelho cardiovascular e torná-lo apto ao emprego das técnicas cirúrgicas da especialidade embasado nos conceitos de fisiopatologia (técnicas e avanços). Participará das atividades cirúrgicas sob orientação, aprimorando os seus fundamentos dos princípios de técnicas cirúrgicas nos diferentes níveis de complexidade.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para um aluno.

**RM657 Cirurgia Cardíaca II**

T:288 E:2592 I:48 C:192 P:3

**Ementa:** Colocar o residente em contato com os princípios diagnósticos e terapêuticos das patologias cirúrgicas do aparelho cardiovascular e torná-lo apto ao emprego das técnicas cirúrgicas da especialidade embasado nos conceitos de fisiopatologia (técnicas e avanços). Participará das atividades cirúrgicas sob orientação dos docentes e dos médicos contratados pela mesma, aprimorando os seus fundamentos dos princípios de técnicas cirúrgicas em níveis de maior complexidade.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para um aluno.

**RM658 Cirurgia Cardíaca III**

T:288 E:2592 I:48 C:192 P:3

**Ementa:** Colocar o residente em contato com os princípios diagnósticos e terapêuticos das patologias cirúrgicas do aparelho cardiovascular e torná-lo apto ao emprego das técnicas cirúrgicas da especialidade embasado nos conceitos de fisiopatologia (técnicas e avanços). Participará das atividades cirúrgicas sob orientação, aprimorando os seus fundamentos dos princípios de técnicas cirúrgicas em níveis de complexidade superior ao R4. Supervisionará as atividades dos residentes de 2o, 3o e 4o anos.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para um aluno.

**RM659 Cirurgia de Cabeça e Pescoço/Cirurgia Oncológica I**

T:576 E:2304 I:48 C:192 P:3

**Ementa:** Aquisição específica de conhecimentos de patologias tumorais de cabeça e pescoço, melanomas e sarcomas de partes moles e de outros tumores raros não tratados pelo cirurgião geral. Habilitar o aluno a diagnosticar e tratar as patologias referidas acima através de conhecimentos ministrados em aulas teóricas e aulas práticas no ambulatório, enfermaria e centros cirúrgicos principal e ambulatorial. A este nível é dada ênfase a métodos diagnósticos e semiologia, cuidados pré e pós-operatórios, anatomia cirúrgica, patologia tumoral, técnica operatória e métodos reconstrutivos. Ao R3 da disciplina serão designadas cirurgias de pequeno e médio porte, sob supervisão e de acordo com seu desenvolvimento técnico, responsabilidade e aptidão. Em cirurgias de grande porte atuará como segundo auxiliar.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, compreendendo também plantões à distância, oferecida para 1 aluno.

**RM660 Cirurgia de Cabeça e Pescoço/Cirurgia Oncológica II**

T:576 E:2304 I:48 C:192 P:3

**Ementa:** Aquisição aprimorada de conhecimentos de patologias tumorais de cabeça e pescoço, melanomas e sarcomas de partes moles, e de outros tumores raros não tratados pelo cirurgião geral. Habilitar o aluno a diagnosticar e tratar as patologias referidas acima através de conhecimentos ministrados em aulas teóricas e aulas práticas no ambulatório, enfermaria e centros cirúrgicos principal e ambulatorial. A este nível ênfase é dada à técnica cirúrgica de cirurgias oncológicas de grande porte e métodos reconstrutivos em oncologia cirúrgica, designando-se as responsabilidades ao aluno de acordo com seu desenvolvimento técnico. Nestas cirurgias o aluno atuará como cirurgião sob supervisão de docente ou como primeiro auxiliar. O aluno deverá também estar apto a realizar pesquisas clínicas de patologias tumorais.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, compreendendo também plantões à distância, oferecida para 1 aluno.

**RM664 Cirurgia Gastroenterológica - Vias Biliares e Pâncreas I**

T:96 E:624 I:12 C:48 P:3

**Ementa:** Reconhecer as principais doenças benignas e malignas do aparelho digestivo na especialidade de doenças de vias biliares e pâncreas, orientar a investigação diagnóstica e as indicações cirúrgicas. Desenvolver habilidades cirúrgicas auxiliando nas cirurgias de médio porte para o R1 e R2 e como auxiliar nas grandes cirurgias da respectiva área. Realizar, com a ajuda dos docentes, os procedimentos relacionados ao especialista.

**Obs.:** Esta disciplina terá a duração de 12 semanas, sendo oferecida duas vezes ao ano para um aluno, num total de 3 alunos.

**RM665 Cirurgia Gastroenterológica - Esôfago, Estômago e Duodeno I**

T:96 E:624 I:12 C:48 P:3

**Ementa:** Reconhecer as principais doenças benignas e malignas do aparelho digestivo na especialidade de doenças de esôfago, estômago e duodeno, orientar a investigação diagnóstica e as indicações cirúrgicas. Desenvolver habilidades cirúrgicas auxiliando nas cirurgias de médio porte para o R1 e R2 e como auxiliar nas grandes cirurgias da respectiva área. Realizar, com a ajuda dos docentes, os procedimentos relacionados ao especialista.

**Obs.:** Esta disciplina terá a duração de 12 semanas, sendo oferecida duas vezes ao ano para um aluno, num total de 3 alunos.

**RM666 Cirurgia Gastroenterológica - Fígado e Hipertensão Portal I**

T:96 E:624 I:12 C:48 P:3

**Ementa:** Reconhecer as principais doenças benignas e malignas do aparelho digestivo na especialidade de doenças de fígado e hipertensão portal, orientar a investigação diagnóstica e as indicações cirúrgicas. Desenvolver habilidades cirúrgicas auxiliando nas cirurgias de médio porte para o R1 e R2 e como auxiliar nas grandes cirurgias da respectiva área. Realizar, com a ajuda dos docentes, os procedimentos relacionados ao especialista.

**Obs.:** Esta disciplina terá a duração de 12 semanas, sendo oferecida duas vezes ao ano para um aluno, num total de 3 alunos.

**RM667 Cirurgia Gastroenterológica - Coloproctologia I**

T:96 E:624 I:12 C:48 P:3

**Ementa:** Reconhecer as principais doenças benignas e malignas do aparelho digestivo na especialidade de doenças de coloproctologia, orientar a investigação diagnóstica e as indicações cirúrgicas. Desenvolver habilidades cirúrgicas auxiliando nas cirurgias de médio porte para o R1 e R2 e como auxiliar nas grandes cirurgias da respectiva área. Realizar, com a ajuda dos docentes, os procedimentos relacionados ao especialista.

**Obs.:** Esta disciplina terá a duração de 12 semanas, sendo oferecida duas vezes ao ano para um aluno, num total de 3 alunos.

**RM668 Cirurgia Gastroenterológica - Vias Biliares e Pâncreas II**

T:144 E:816 I:16 C:64 P:3

**Ementa:** Desenvolver o conhecimento da especialidade no que cabe à investigação, orientação diagnóstica, orientação terapêutica e cirúrgica na área de vias biliares e pâncreas, auxiliando os R1 e R2 da Cirurgia Geral e R1 da Cirurgia Gastroenterológica. Desenvolver habilidades cirúrgicas de maior complexidade em cirurgias de grande porte, auxiliando e executando os procedimentos junto com o docente.

**Obs.:** Esta disciplina terá a duração de 16 semanas, sendo oferecida duas vezes ao ano para um aluno, num total de 3 alunos.

**RM669 Cirurgia Gastroenterológica - Esôfago, Estômago e Duodeno II**

T:144 E:816 I:16 C:64 P:3

**Ementa:** Desenvolver o conhecimento da especialidade no que cabe à investigação, orientação diagnóstica, orientação terapêutica e cirúrgica na área de esôfago, estômago e duodeno, auxiliando os R1 e R2 da Cirurgia Geral e R1 da Cirurgia Gastroenterológica. Desenvolver habilidades cirúrgicas de maior complexidade em cirurgias de grande porte, auxiliando e executando os procedimentos junto com o docente.

**Obs.:** Esta disciplina terá a duração de 16 semanas, sendo oferecida duas vezes ao ano para um aluno, num total de 3 alunos.

**RM670 Cirurgia Gastroenterológica - Fígado e Hipertensão Portal II**

T:144 E:816 I:16 C:64 P:3

**Ementa:** Desenvolver o conhecimento da especialidade no que cabe à investigação, orientação diagnóstica, orientação terapêutica e cirúrgica na área de fígado e hipertensão portal, auxiliando os R1 e R2 da Cirurgia Geral e R1 da Cirurgia Gastroenterológica. Desenvolver habilidades cirúrgicas de maior complexidade em cirurgias de grande porte, auxiliando e executando os procedimentos junto com o docente.

**Obs.:** Esta disciplina terá a duração de 16 semanas, sendo oferecida duas vezes ao ano para um aluno, num total de 3 alunos.

**RM675 Cirurgia Pediátrica - Geral e Gastroenterológica I**

T:96 E:624 I:48 C:48 P:3

**Ementa:** Principais patologias cirúrgicas do aparelho digestivo na infância. Métodos diagnósticos em cirurgia do aparelho digestivo na infância. Técnica cirúrgica em Cirurgia Pediátrica. Pós-operatório de alta complexidade em Cirurgia Pediátrica

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida para 1 aluno, com duração de 48 semanas.

**RM676 Cirurgia Pediátrica - Urologia Pediátrica I**

T:96 E:624 I:48 C:48 P:3

**Ementa:** Métodos diagnósticos especiais em uropediatria. Ambulatório de Urologia Pediátrica. Técnicas cirúrgicas em

Urologia Pediátrica Geral.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida para 1 aluno, com duração de 48 semanas.

**RM677 Cirurgia Pediátrica - Cirurgia Fetal e Neonatal I**

T:96 E:624 I:48 C:48 P:3

**Ementa:** Pré e pós-operatório em Cirurgia Neonatal. Avaliação do recém nascido cirúrgico.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida para 1 aluno, com duração de 48 semanas.

**RM678 Cirurgia Pediátrica - Cirurgia Pediátrica Oncológica I**

T:96 E:624 I:48 C:48 P:3

**Ementa:** Ambulatório de Oncologia Pediátrica. Avaliação da criança portadora de tumores.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida para 1 aluno, com duração de 48 semanas.

**RM679 Cirurgia Pediátrica - Geral e Gastroenterológica II**

T:96 E:624 I:48 C:48 P:3

**Ementa:** Ambulatório de gastroenterologia cirúrgica na Infância. Métodos diagnósticos em cirurgia do aparelho digestivo na infância. Cirurgia laparoscópica em Pediatria. Noções de anestesiologia pediátrica.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida para 1 aluno, com duração de 48 semanas.

**RM680 Cirurgia Pediátrica - Urologia Pediátrica II**

T:96 E:624 I:48 C:48 P:3

**Ementa:** Ambulatório de Urologia Pediátrica. Endourologia Pediátrica.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida para 1 aluno, com duração de 48 semanas.

**RM681 Cirurgia Pediátrica - Cirurgia Fetal e Neonatal II**

T:96 E:624 I:48 C:48 P:3

**Ementa:** Ambulatório de Medicina fetal. Técnicas cirúrgicas em Cirurgia Neonatal. Terapia Intensiva Neonatal.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida para 1 aluno, com duração de 48 semanas.

**RM682 Cirurgia Pediátrica - Cirurgia Pediátrica Oncológica II**

T:96 E:624 I:48 C:48 P:3

**Ementa:** Ambulatório de Oncologia Pediátrica. Técnicas cirúrgicas em Oncologia Pediátrica.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida para 1 aluno, com duração de 48 semanas.

**RM683 Cirurgia Pediátrica - Geral e Gastroenterológica III**

T:96 E:624 I:48 C:48 P:3

**Ementa:** Técnicas cirúrgicas complexas em Cirurgia Gastroenterológica Pediátrica. Transplantes. Cirurgia torácica na infância.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida para 1 aluno, com duração de 48 semanas.

**RM684 Cirurgia Pediátrica - Urologia Pediátrica III**

T:96 E:624 I:48 C:48 P:3

**Ementa:** Técnicas cirúrgicas complexas em Urologia Pediátrica. Investigação clínica em Urologia Pediátrica.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida para 1 aluno, com duração de 48 semanas.

**RM685 Cirurgia Pediátrica - Cirurgia Fetal e Neonatal III**

T:96 E:624 I:48 C:48 P:3

**Ementa:** Técnicas avançadas em Medicina e Cirurgia Fetal.

Investigação em Cirurgia Fetal. Técnicas cirúrgicas avançadas em Cirurgia Neonatal.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida para 1 aluno, com duração de 48 semanas.

**RM686 Cirurgia Pediátrica - Cirurgia Pediátrica Oncológica III**

T:96 E:624 I:48 C:48 P:3

**Ementa:** Técnicas cirúrgicas avançadas em Oncologia Pediátrica. Pré e pós-operatório de Oncologia Pediátrica.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida para 1 aluno, com duração de 48 semanas.

**RM687 Cirurgia Pediátrica - Estágio Complementar**

T:96 E:384 I:12 C:32 P:3

**Ementa:** Proporcionar a possibilidade do aluno de cumprir estágio opcional relacionado à cirurgia pediátrica, em serviços de renome nacional ou internacional.

**Obs.:** Esta disciplina é opcional e poderá ou não ser cumprida pelo aluno em substituição a uma parte do seu rodízio obrigatório. O estágio terá a duração máxima de 12 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM688 Avaliação Clínica em Cirurgia Plástica I**

T:48 E:432 I:48 C:32 P:3

**Ementa:** Capacitação do aluno no atendimento de pacientes portadores de patologias relativas à Cirurgia Plástica; realizando o diagnóstico através de exames clínicos e laboratoriais (imagem) e seus respectivos tratamentos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 2 alunos.

**RM689 Cuidados Pré e Pós-Operatórios em Cirurgia Plástica - I**

T:48 E:288 I:48 C:22 P:3

**Ementa:** Avaliação de pacientes em enfermaria de Cirurgia Plástica para preparo cirúrgico e cuidados pós-operatórios como prescrições, curativos, drenagens, interconsultas e avaliações, além de preparo e cuidado pós-operatório para pacientes de cirurgias ambulatoriais.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 2 alunos.

**RM690 Documentação em Cirurgia Plástica I**

T:48 E:48 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Habilitação do aluno para a documentação escrita, fotográfica e laboratorial do paciente em Cirurgia Plástica. Documentação pré e pós-operatória; técnicas de enquadramento para regiões específicas do paciente. Noções dos direitos e deveres legais do cirurgião plástico.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 2 alunos.

**RM691 Avaliação Multidisciplinar em Cirurgia Plástica I**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Participação do aluno em avaliações multidisciplinares do paciente com a participação de médicos (neurologistas; neurocirurgiões, etc), dentistas, fonoaudiólogos, psicólogos, enfermeiros e assistentes sociais, englobando todo o problema do paciente portador de patologias específicas em Cirurgia Plástica, proporcionando assim um tratamento mais efetivo.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 2 alunos.

**RM692 Cirurgia Plástica Geral - Tumores I**

T:48 E:336 I:48 C:26 P:3

**Ementa:** Habilitação em técnicas de tratamento para ferimentos de tecidos moles por traumas, alterações de cicatrização (quelóide e hipertrófica), escaras, ulcerações, além do tratamento cirúrgico para verrugas; cistos, nevos, lipo-

mas, hemangiomas, carcinomas baso e espinocelular e melanomas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 2 alunos. Compreende também plantões à distância para urgências.

**RM693 Enxertos e Retalhos I**

T:48 E:336 I:48 C:26 P:3

**Ementa:** Habilitação em técnicas de confecção de retalhos e enxertos. Enxertos compostos, retalhos dermo-gordurosos, plásticas em "Z", retalhos de face, miocutâneos, compostos e princípios de microcirurgia.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 2 alunos. Compreende também plantões à distância para urgências.

**RM694 Traumas de Face I**

T:48 E:336 I:48 C:26 P:3

**Ementa:** Habilitação para o tratamento de traumatismos faciais de partes moles em Pronto-Socorro e Centro Cirúrgico; tratamento de fraturas do esqueleto facial incluindo fraturas de osso nasal, mandibular, fraturas de terço médio da face e fraturas complexas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 2 alunos. Compreende também plantões à distância para urgências.

**RM695 Cirurgia Crânio-Facial I**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Habilitação para o tratamento de doenças congênitas como craniossinostoses, fissuras raras de face, fissuras lábio-palatinas, desproporções faciais através da cirurgia crânio-facial. Utilização de expansores e distratores ósseos. Cirurgias associadas à neurocirurgia e odontologia.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 2 alunos. Compreende também plantões à distância para urgências.

**RM696 Estética I**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Habilitação em cirurgias estéticas como abdome, face, mamas, nariz, pavilhão auricular e contorno corporal. Utilização de implantes (dermoexpansores, próteses, materiais inertes). Princípios de cirurgia de mão (retalhos simples).

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 2 alunos. Compreende também plantões à distância para urgências.

**RM697 Queimaduras I**

T:16 E:144 I:4 C:11 P:3

**Ementa:** Habilitação para o tratamento de queimaduras: classificação, atendimento inicial, prognóstico, escarotomias, debridamentos, enxertias, tratamento ambulatorial de seqüelas, dermoexpansores e reintegração social.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas, sendo ministrada para 2 alunos, em estágios consecutivos na Unidade de Tratamento de Queimados da Santa Casa de Misericórdia de Itú-SP.

**RM698 Avaliação Clínica em Cirurgia Plástica II**

T:48 E:432 I:48 C:32 P:3

**Ementa:** Capacitação do aluno no atendimento de pacientes portadores de patologias relativas à Cirurgia Plástica, realizando o diagnóstico através de exames clínicos e laboratoriais (imagem) e seus respectivos tratamentos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 2 alunos.

**RM699 Cuidados Pré e Pós-Operatórios em Cirurgia Plástica - II**

T:48 E:288 I:48 C:22 P:3

**Ementa:** Avaliação de pacientes em enfermaria de Cirurgia Plástica para preparo cirúrgico e cuidados pós-operatórios como prescrições, curativos, drenagens, interconsultas e avaliações, além de preparo e cuidado pós-operatório para pacientes de cirurgias ambulatoriais.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 2 alunos.

**RM700 Documentação em Cirurgia Plástica - II**

T:48 E:48 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Habilitação do aluno para a documentação escrita, fotográfica e laboratorial do paciente em Cirurgia Plástica. Documentação pré e pós-operatória, técnicas de enquadramento para regiões específicas do paciente. Noções dos direitos e deveres legais do cirurgião plástico.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 2 alunos.

**RM701 Avaliação Multidisciplinar em Cirurgia Plástica - II**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Participação do aluno em avaliações multidisciplinares do paciente com participação de médicos (neurologistas, neurocirurgiões, etc), dentistas, fonoaudiólogos, psicólogos enfermeiros e assistentes sociais englobando todo o problema do paciente portador de patologias específicas em Cirurgia Plástica e proporcionando assim um tratamento mais efetivo.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 2 alunos.

**RM702 Cirurgia Plástica Geral - Tumores - II**

T:48 E:336 I:48 C:26 P:3

**Ementa:** Habilitação em técnicas de tratamento para ferimentos de tecidos moles por traumas, alterações de cicatrização (quelóide e hipertrófica), escaras, ulcerações, além do tratamento cirúrgico para verrugas, cistos, nevos, lipomas, hemangiomas, carcinomas baso e espinocelular e melanomas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 2 alunos. Compreende também plantões de retaguarda ao residente de 30 ano.

**RM703 Enxertos e Retalhos - II**

T:48 E:336 I:48 C:26 P:3

**Ementa:** Habilitação em técnicas de confecção de retalhos e enxertos. Enxertos compostos, retalhos dermo-gordurosos, plásticas em "Z", retalhos de face, miocutâneos, compostos e princípios de microcirurgia.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 2 alunos. Compreende também plantões de retaguarda ao residente de 30 ano.

**RM704 Traumas de Face - II**

T:48 E:336 I:48 C:26 P:3

**Ementa:** Habilitação para o tratamento de traumatismos faciais de partes moles em Pronto-Socorro e Centro Cirúrgico, tratamento de fraturas do esqueleto facial incluindo fraturas de osso nasal, mandibular, fraturas de terço médio da face e fraturas complexas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 2 alunos. Compreende também plantões de retaguarda ao residente de 30 ano.

**RM705 Cirurgia Crânio-Facial - II**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Habilitação para o tratamento de doenças congênitas como craniossinostoses, fissuras raras de face, fissuras lábio-palatinas, desproporções faciais através da cirurgia crânio-facial. Utilização de expansores e distratores ósseos. Cirurgias associadas à neurocirurgia e odontologia.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 2 alunos. Compreende também plantões de retaguarda ao residente de 3o ano.

**RM706 Estética - II**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Habilitação em cirurgias estéticas como abdome, face, mamas, nariz, pavilhão auricular e contorno corporal. Utilização de implantes (dermoexpansores, próteses, materiais inertes). Princípios de cirurgia de mão (retalhos simples).

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 2 alunos. Compreende também plantões de retaguarda ao residente de 3o ano.

**RM708 Reconstrução Mamária**

T:96 E:624 I:48 C:48 P:3

**Ementa:** Habilitação em técnicas cirúrgicas de reconstruções mamárias em pacientes mastectomizadas. Reconstruções totais, imediatas e tardias, pós-quadrantectomias; reconstruções de complexos aréolo-mamílares. Técnicas de microcirurgia.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 2 alunos.

**RM709 Cirurgia Crânio-Facial - III**

T:96 E:624 I:48 C:48 P:3

**Ementa:** Aperfeiçoamento do aluno no tratamento de doenças congênitas como craniossinostoses, fissuras raras de face, fissuras lábio-palatinas e desproporções faciais, através da cirurgia crânio-facial. Realização e auxílio de grandes reconstruções crânio-faciais. Cirurgias associadas à neurocirurgia e odontologia.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 2 alunos. Compreende também plantões de retaguarda ao residente de quarto ano.

**RM710 Centro Cirúrgico - Cirurgia Plástica**

T:96 E:624 I:48 C:48 P:3

**Ementa:** Aperfeiçoamento do aluno em casos complexos de traumas faciais, grandes queimados, grandes retalhos para reconstruções pós-tumorais e cirurgias multidisciplinares.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 2 alunos.

**RM711 Cirurgia Plástica - Aperfeiçoamento**

T:48 E:432 I:12 C:32 P:3

**Ementa:** Acompanhamento prático de serviços de Cirurgia Plástica no Brasil ou exterior destinado ao aperfeiçoamento do aluno em campos como cirurgia ortognática, crânio-facial, microcirurgia, queimaduras, traumatologia, oncologia ou medicina estética.

**Obs.:** Esta disciplina é opcional e poderá ou não ser cumprida pelo aluno em substituição a uma parte do seu rodízio obrigatório. O estágio terá a duração máxima de 12 semanas e será oferecido para 2 alunos.

**RM712 Ambulatório de Cirurgia Torácica I**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Controle dos pacientes ambulatoriais operados. Indicações das principais cirurgias torácicas. Relação médico-paciente. Pré e pós-operatório. Interpretação de exames laboratoriais e radiológicos. Indicação de tratamento adjuvante em neoplasias torácicas. Indicação, técnica e cuidados de incisões e curativos. Analgesia pós-operatória. Pleurostomia: cuidados principais. Agendamento cirúrgico.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para um aluno.

**RM713 Centro Cirúrgico/Cirurgia Torácica I**

T:96 E:576 I:48 C:45 P:3

**Ementa:** Indicação, técnica, realização e cuidados na reali-

zação das incisões: toracotomias, esternotomia e cervicotomias. Broncoscopia rígida sob anestesia geral. Tireoidectomias em doenças benignas e malignas. Ressecções pulmonares. Cirurgias de mediastino. Retalhos e reconstrução da parede torácica. Alterações hemodinâmicas e metabólicas no intra-operatório. Assepsia e instrumentação em cirurgia torácica.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para um aluno.

**RM714 Enfermaria de Cirurgia Torácica I**

T:96 E:768 I:48 C:58 P:3

**Ementa:** Interconsultas nos pacientes internados. Cuidados pré e pós-operatório. Indicações das principais cirurgias torácicas. Interpretação de exames laboratoriais e radiológicos. Relação médico-paciente. Indicação, técnica e cuidados do dreno torácico. Cuidados em cirurgia nas doenças do mediastino. Cuidados em cirurgia nas doenças da tireóide.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para um aluno.

**RM715 Procedimentos Especiais em Cirurgia Torácica I**

T:96 E:288 I:48 C:26 P:3

**Ementa:** Realização de broncofibroscopia e seus procedimentos. Dilatações traqueais. Cirurgia ambulatorial com anestesia local. Biópsia de massas pulmonares. Punção transtorácica. Interconsultas. Realização de punções, drenagem e pleurodese. Curativos complexos.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para um aluno.

**RM716 Ambulatório de Cirurgia Torácica II**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Discussão de todos os pacientes ambulatoriais. Controle dos pacientes ambulatoriais operados. Indicações das principais cirurgias torácicas. Relação médico-paciente. Pré e pós-operatório. Interpretação de exames laboratoriais e radiológicos. Indicação de tratamento adjuvante em neoplasias torácicas. Indicação, técnica e cuidados de incisões e curativos. Analgesia pós-operatória. Agendamento cirúrgico.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para um aluno.

**RM717 Centro Cirúrgico/Cirurgia Torácica II**

T:96 E:576 I:48 C:45 P:3

**Ementa:** Realização das incisões: toracotomias, esternotomia e cervicotomias. Broncoscopia rígida sob anestesia geral. Cirurgia de traquéia. Tireoidectomias em doenças benignas e malignas. Cirurgia para tumores torácicos. Pneumectomia e ressecções pulmonares. Cirurgias de mediastino. Retalhos e reconstrução da parede torácica. Alterações hemodinâmicas e metabólicas no intra-operatório.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para um aluno.

**RM718 Enfermaria de Cirurgia Torácica II**

T:96 E:768 I:48 C:58 P:3

**Ementa:** Indicações das principais cirurgias torácicas. Interconsultas nos pacientes internados. Cuidados pré e pós-operatório. Interpretação de exames laboratoriais e radiológicos. Relação médico-paciente. Indicação, técnica e cuidados do dreno torácico. Cuidados em cirurgia nas doenças do mediastino. Cuidados em cirurgia nas doenças da tireóide.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para um aluno.

**RM719 Procedimentos Especiais em Cirurgia Torácica II**

T:96 E:288 I:48 C:26 P:3

**Ementa:** Realização de videobroncofibroscopia e seus pro-

cedimentos. Exames de urgência. Dilatações traqueais. Cirurgia ambulatorial. Biópsia de massas pulmonares. Punção transtorácica. Interconsultas. Realização de punções, drenagem e pleurodese.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para um aluno.

**RM720 Estágio Opcional em Cirurgia Torácica I**

T:32 E:128 I:4 C:11 P:3

**Ementa:** Estágio optativo em cirurgia torácica, em serviço nacional ou internacional, de competência reconhecida, de preferência em área não disponível no Hospital de Clínicas da Unicamp.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas e será oferecida para um aluno.

**RM731 Estudo dos Aneurismas I**

T:48 E:312 I:24 C:24 P:3

**Ementa:** Aspectos clínicos e cirúrgicos. Preparo pré-operatório. Atendimento ambulatorial, pós-operatório e de emergência. Discussão dos casos da enfermagem e das indicações cirúrgicas. Reconhecer nos pacientes a presença dos aneurismas. Solicitar adequadamente os exames para o auxílio no diagnóstico. Saber indicar as cirurgias e o acompanhamento clínico. Estudar as complicações mais frequentes e reconhecê-las. Preparar e posicionar os pacientes na mesa cirúrgica; iniciar a cirurgia pela via de acesso indicada e auxiliar o ato cirúrgico principal.

**Obs.:** Esta disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo oferecida para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RM732 Trauma Vascular - Arterial e Venoso I**

T:144 E:576 I:24 C:48 P:3

**Ementa:** Aspectos clínicos e cirúrgicos. Preparo pré-operatório. Atendimento ambulatorial, pós-operatório e de emergência. Discussão dos casos da enfermagem e das indicações cirúrgicas. Reconhecer nos pacientes a presença do trauma vascular. Solicitar adequadamente os exames para o auxílio no diagnóstico. Saber indicar as cirurgias e o acompanhamento clínico. Estudar as complicações mais frequentes e reconhecê-las. Preparar e posicionar os pacientes na mesa cirúrgica; iniciar a cirurgia pela via de acesso indicada e auxiliar o ato cirúrgico principal.

**Obs.:** Esta disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo oferecida para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RM733 O Exame Subsidiário não Invasivo em Cirurgia Vascular e Endovascular - Arterial e Venosa I**

T:144 E:576 I:24 C:48 P:3

**Ementa:** O estudo dos exames subsidiários e as suas indicações, complicações e limitações (radiografias simples e contrastadas, as técnicas de embolizações e de angioplastias; as próteses endovasculares). A tomografia computadorizada. A ressonância nuclear magnética. A ultra-sonografia. A pletismografia. A Medicina Nuclear e os exames contrastados e seus marcadores radioativos.

**Obs.:** Esta disciplina terá a duração de 24 semanas, sendo oferecida para 1 aluno, 2 vezes ao ano.

**RM743 Revisão Teórica de Neurocirurgia I**

T:48 E:0 I:24 C:3 P:3

**Ementa:** Apresentação e discussão de tópicos neurocirúrgicos ou neurocientíficos pelos residentes ou palestrantes convidados sob supervisão por docente da Neurocirurgia.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos.

**RM747 Centro-Cirúrgico - Cirurgias Eletivas I**

T:48 E:432 I:48 C:32 P:3

**Ementa:** Aprendizado e manuseio de instrumental cirúrgico,

assim como participação e realização de cirurgias eletivas por equipes específicas de cada subespecialidade, tais como Epilepsia, Neurocirurgia Pediátrica, Neurovascular, Base de Crânio, Nervos-Periféricos, Neuro-oncologia, Neurotraumatologia, Cirurgia de Coluna, etc. O residente terá sua atuação concentrada como assistente.

**RM749 Reunião Neurocirúrgica e Anátomo-Patológica I**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Apresentação e discussão de todos os casos neurocirúrgicos internados com todos os docentes e contratados da disciplina enfatizando aspectos clínicos, técnicos cirúrgicos e de imagem. Apresentação de casos e discussão de lâminas enfatizando aspectos anátomo-patológicos, com supervisão docente da Neurocirurgia e Anatomia Patológica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos.

**RM752 Ambulatório de Neurocirurgia Geral I**

T:0 E:144 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Atendimento nos Ambulatórios da disciplina como Epilepsia, Transtornos do Movimento, Doenças Tumorais da Face e do Acústico. Pós-operatório dos pacientes operados. Tumores do SNC.

**RM753 Pronto Socorro/Neurocirurgia I**

T:0 E:864 I:48 C:58 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes encaminhados ao Pronto Socorro do Hospital de Clínicas da Unicamp, em plantões noturnos, durante os dias da semana, feriados e finais de semana, sendo providenciados de imediato os cuidados mantenedores da vida. Realização da história clínica, exame clínico e neurológico, exames complementares necessários para o diagnóstico e a proposição terapêutica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um total de 8 residentes.

**RM758 Centro-Cirúrgico - Cirurgias Eletivas II**

T:48 E:432 I:48 C:32 P:3

**Ementa:** Aprendizado e manuseio de instrumental cirúrgico, assim como participação e realização de cirurgias eletivas por equipes específicas de cada subespecialidade, tais como Epilepsia, Neurocirurgia Pediátrica, Neurovascular, Base de Crânio, Nervos-Periféricos, Neuro-oncologia, Neurotraumatologia, Cirurgia de Coluna, etc. O residente terá sua atuação concentrada como cirurgião.

**RM762 Ambulatório de Neurocirurgia Geral II**

T:0 E:144 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Atendimento nos Ambulatórios da disciplina como Epilepsia, Transtornos do Movimento, Doenças Tumorais da Face e do Acústico. Pós-operatório dos pacientes operados. Tumores do SNC.

**RM763 Pronto Socorro/Neurocirurgia II**

T:0 E:864 I:48 C:58 P:3

**Ementa:** Participação nas cirurgias de emergência geradas no Pronto Socorro do Hospital de Clínicas da Unicamp.

**RM768 Centro-Cirúrgico - Cirurgias Eletivas III**

T:48 E:432 I:48 C:32 P:3

**Ementa:** Aprendizado e manuseio de instrumental cirúrgico, assim como participação e realização de cirurgias eletivas por equipes específicas de cada subespecialidade, tais como Epilepsia, Neurocirurgia Pediátrica, Neurovascular, Base de Crânio, Nervos-Periféricos, Neuro-oncologia, Neurotraumatologia, Cirurgia de Coluna, etc. O residente terá sua atuação concentrada como cirurgião.

**RM770 Laboratório de Microcirurgia III**

T:0 E:120 I:12 C:8 P:3

**Ementa:** Desenvolver habilidades práticas e técnicas microcirúrgicas para Neurocirurgia. O estágio será realizado no Laboratório de Microcirurgia do Hospital Beneficência Portuguesa de São Paulo, sob supervisão docente.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 12 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos.

**RM772 Ambulatório de Neurocirurgia Geral III**

T:0 E:144 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Atendimento nos Ambulatórios da disciplina como Epilepsia, Transtornos do Movimento, Doenças Tumorais da Face e do Acústico. Pós-operatório dos pacientes operados. Tumores do SNC.

**RM773 Pronto Socorro/Neurocirurgia III**

T:0 E:864 I:48 C:58 P:3

**Ementa:** Participação nas cirurgias de urgência geradas no Pronto Socorro do Hospital de Clínicas da Unicamp. Execução do protocolo de morte cerebral, quando necessário.

**RM775 Catarata I**

T:21 E:175 I:7 C:13 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes em consultas ambulatoriais; realização de anamnese e exame oftalmológico completo, incluindo propedêutica específica para catarata; realização de exames complementares como PAM, BAT e Teller; elaboração de hipótese diagnóstica; análise crítica da indicação e contra indicação de cirurgias; condução de casos no pré e pós-operatório de cirurgias de catarata; auxílio de cirurgias de catarata; treinamento em técnicas de anestesia local para cirurgia de catarata; preparo de pacientes para cirurgias com YAG laser; participação em seminários do setor.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 7 semanas e será oferecida para 2 alunos, 7 vezes ao ano, em esquema de rodízio.

**RM776 Uveíte I**

T:14 E:42 I:7 C:4 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes nas consultas ambulatoriais; realização de anamnese e exame oftalmológico completo; elaboração de hipótese diagnóstica; análise crítica da indicação de exames complementares; participação de seminários do setor.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 7 semanas e será oferecida para 2 alunos, 7 vezes ao ano, em esquema de rodízio.

**RM777 Glaucoma I**

T:28 E:224 I:7 C:17 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes nas consultas ambulatoriais; realização de anamnese e exame oftalmológico completo, incluindo propedêutica para glaucoma como gonioscopia, campo visual, curva tensional diária; elaboração de hipótese diagnóstica; análise crítica da indicação e contra indicação de cirurgias de glaucoma; auxílio em cirurgias de glaucoma; preparo de pacientes para cirurgias com laser; acompanhamento de pacientes no pré e pós-operatório de cirurgias de glaucoma; participação em seminários do setor.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 7 semanas e será oferecida para 2 alunos, 7 vezes ao ano, em esquema de rodízio.

**RM778 Doenças Externas I**

T:28 E:224 I:7 C:17 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes nas consultas ambulatoriais; realização de anamnese e exame oftalmológico completo; realização de exames complementares como topografia corneana computadorizada e paquimetria; elaboração de hipótese diagnóstica; análise crítica da indicação e contra indicação de transplantes de córnea e cirurgia refrativa;

preparo de pacientes para transplante de córnea; acompanhamento de pacientes no pré e pós-operatório de transplante de córnea, cirurgia refrativa e de conjuntiva; auxílio em cirurgias de transplante de córnea; participação em seminários do setor.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 7 semanas e será oferecida para 2 alunos, 7 vezes ao ano, em esquema de rodízio.

**RM779 Plástica Ocular I**

T:14 E:112 I:7 C:8 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes em consultas ambulatoriais; realização de anamnese e exame oftalmológico completo; elaboração de hipótese diagnóstica; análise crítica da indicação e contra indicação de cirurgias plásticas oculares; acompanhamento de pacientes no pré e pós-operatório de cirurgias plásticas oculares; auxílio em cirurgias plásticas oculares; participação em seminários do setor.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 7 semanas e será oferecida para 2 alunos, 7 vezes ao ano, em esquema de rodízio.

**RM780 Vias Lacrimais I**

T:14 E:112 I:7 C:8 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes em consultas ambulatoriais; realização de anamnese e exame oftalmológico completo, incluindo propedêutica para vias lacrimais; elaboração de hipótese diagnóstica; análise crítica da indicação e contra indicação de cirurgia para vias lacrimais; acompanhamento de pacientes no pré e pós-operatório de vias lacrimais; auxílio em cirurgia de vias lacrimais; participação em seminários do setor.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 7 semanas e será oferecida para 2 alunos, 7 vezes ao ano, em esquema de rodízio.

**RM781 Estrabismo e VSN I**

T:28 E:224 I:7 C:17 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes em consultas ambulatoriais; realização de anamnese e exame oftalmológico completo, incluindo propedêutica específica para estrabismo; elaboração de hipótese diagnóstica; análise crítica da indicação e contra indicação de cirurgias de estrabismo; acompanhamento de pacientes no pré e pós-operatório de estrabismo; auxílio em cirurgias de estrabismo; participação em seminários do setor e prescrição de auxílios ópticos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 7 semanas e será oferecida para 2 alunos, 7 vezes ao ano, em esquema de rodízio.

**RM782 Neuro Oftalmologia I**

T:7 E:21 I:7 C:2 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes em consultas ambulatoriais; realização de exame oftalmológico completo, incluindo propedêutica neuro oftalmológica como campo visual; elaboração de hipótese diagnóstica; análise crítica da indicação de exames complementares; participação em seminários do setor.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 7 semanas e será oferecida para 2 alunos, 7 vezes ao ano, em esquema de rodízio.

**RM783 Retina I**

T:28 E:196 I:7 C:15 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes nas consultas ambulatoriais; realização de anamnese e exame oftalmológico completo, incluindo propedêutica para retina; realização de exames complementares como mapeamento de retina e angiofluoresceinografia; elaboração de hipótese diagnóstica; análise crítica da indicação e contra indicação de cirurgias

de retina; acompanhamento de pacientes no pré e pós-operatório de cirurgias de retina; acompanhamento de cirurgias com laser; participação em seminários do setor.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 7 semanas e será oferecida para 2 alunos, 7 vezes ao ano, em esquema de rodízio.

**RM784 Urgências Oftalmológicas I**

T:28 E:224 I:7 C:17 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes na urgência; discussão de casos com docentes; solicitação de exames complementares e prescrição; captação de órgãos para transplante; encaminhamento dos pacientes; atendimento de pacientes da internação à alta; evolução e prescrição diárias; atendimento das interconsultas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 7 semanas e será oferecida para 2 alunos, 7 vezes ao ano, em esquema de rodízio.

**RM785 Oftalmologia Geral I**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes em consultas ambulatoriais de casos encaminhados ao Setor de Oftalmologia por outros serviços; realização de anamnese e exame oftalmológico completo; elaboração de hipótese diagnóstica; análise crítica da indicação de exames complementares; encaminhamento de pacientes às diversas áreas da especialidade; participação em seminários do setor. Atendimento aos pacientes na urgência; discussão de casos com docentes; solicitação de exames complementares e prescrição; captação de órgãos para transplante; encaminhamento dos pacientes; atendimento de pacientes da internação à alta; evolução e prescrição diárias; atendimento das interconsultas. Treinamento na área de prevenção de cegueira; participação na elaboração e execução de projetos comunitários educativos, assistenciais e de pesquisa; desenvolvimento de projetos de pesquisa científica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo oferecida para 14 alunos.

**RM786 Catarata II**

T:21 E:175 I:7 C:13 P:3

**Ementa:** Aprimoramento no atendimento aos pacientes em consultas ambulatoriais; realização de anamnese e exame oftalmológico completo, incluindo propedêutica específica para catarata; realização de exames complementares como PAM, BAT, Teller; elaboração de hipótese diagnóstica; análise crítica da indicação e contra indicação de cirurgias de catarata; condução de casos de pré e pós-operatório de catarata; realização de cirurgias de catarata com implante intra ocular sob supervisão de docente; preparo e realização de cirurgias com Yag laser; participação em seminários do setor.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 7 semanas e será oferecida para 2 alunos, 7 vezes ao ano, em esquema de rodízio.

**RM787 Uveíte II**

T:96 E:288 I:48 C:26 P:3

**Ementa:** Aprimoramento no atendimento aos pacientes em consultas ambulatoriais; realização de anamnese e exame oftalmológico completo; elaboração de hipótese diagnóstica; análise crítica da indicação de exames complementares; participação em seminários do setor.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas letivas, sendo oferecida para 14 alunos, em esquema de rodízio.

**RM788 Glaucoma II**

T:28 E:224 I:7 C:17 P:3

**Ementa:** Aprimoramento no atendimento aos pacientes nas

consultas ambulatoriais; realização de anamnese e exame oftalmológico completo, incluindo propedêutica para glaucoma como campo visual e curva tensional diária; elaboração de hipótese diagnóstica; análise crítica da indicação e contra indicação de cirurgias de glaucoma; realização de cirurgias simples de glaucoma, com supervisão de docente; preparo de pacientes para cirurgia com laser; acompanhamento de pacientes no pré e pós-operatório de cirurgias de glaucoma; participação em seminários do setor.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 7 semanas e será oferecida para 2 alunos, 7 vezes ao ano, em esquema de rodízio.

**RM789 Doenças Externas II**

T:28 E:224 I:7 C:17 P:3

**Ementa:** Aprimoramento no atendimento aos pacientes nas consultas ambulatoriais; realização de anamnese e exame oftalmológico completo; realização de procedimentos como topografia corneana computadorizada e paquimetria; elaboração de hipótese diagnóstica; análise crítica da indicação e contra indicação de transplantes de córnea, cirurgia refrativa e de conjuntiva; preparo de pacientes para transplante de córnea, cirurgia refrativa e de conjuntiva; auxílio em transplantes de córnea; adaptação de lentes de contato; participação em seminários do setor.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 7 semanas e será oferecida para 2 alunos, 7 vezes ao ano, em esquema de rodízio.

**RM790 Plástica Ocular II**

T:14 E:112 I:7 C:8 P:3

**Ementa:** Aprimoramento no atendimento aos pacientes em consultas ambulatoriais; realização de anamnese e exame oftalmológico completo; elaboração de hipótese diagnóstica; análise crítica da indicação e contra indicação de cirurgias plásticas oculares; acompanhamento de pacientes no pré e pós-operatório; realização de cirurgias plásticas oculares simples sob supervisão de docente; participação em seminários do setor.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 7 semanas e será oferecida para 2 alunos, 7 vezes ao ano, em esquema de rodízio.

**RM791 Vias Lacrimais II**

T:14 E:112 I:7 C:8 P:3

**Ementa:** Aprimoramento no atendimento aos pacientes em consultas ambulatoriais; realização de anamnese e exame oftalmológico completo, incluindo propedêutica para vias lacrimais; elaboração de hipótese diagnóstica; análise crítica da indicação e contra indicação de cirurgias de vias lacrimais; realização de cirurgias sob supervisão do docente; acompanhamento de pacientes no pré e pós-operatório; participação em seminários do setor.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 7 semanas e será oferecida para 2 alunos, 7 vezes ao ano, em esquema de rodízio.

**RM792 Estrabismo e VSN II**

T:28 E:224 I:7 C:17 P:3

**Ementa:** Aprimoramento no atendimento aos pacientes em consultas ambulatoriais; realização de anamnese e exame oftalmológico completo, incluindo propedêutica de estrabismo e visão sub-normal; elaboração de hipótese diagnóstica; análise crítica da indicação e contra indicação de cirurgias de estrabismo; acompanhamento de pacientes no pré e pós-operatório de cirurgias de estrabismo; realização de cirurgias de estrabismo com músculos retos, sob supervisão de docente; treinamento e prescrição de auxílios ópticos para pacientes de visão sub-normal; participação em semi-

nários do setor.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 7 semanas e será oferecida para 2 alunos, 7 vezes ao ano, em esquema de rodízio.

#### **RM793 Neuro Oftalmologia II**

T:7 E:21 I:7 C:2 P:3

**Ementa:** Aprimoramento no atendimento aos pacientes em consultas ambulatoriais; realização de anamnese e exame oftalmológico completo, incluindo propedêutica para neuro oftalmologia como campo visual; elaboração de hipótese diagnóstica; análise crítica da indicação de exames complementares; participação em seminários do setor.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 7 semanas e será oferecida para 2 alunos, 7 vezes ao ano, em esquema de rodízio.

#### **RM794 Retina II**

T:28 E:224 I:7 C:17 P:3

**Ementa:** Aprimoramento no atendimento aos pacientes em consultas ambulatoriais; realização de anamnese e exame oftalmológico completo; realização de procedimentos como angiofluoresceinografia e mapeamento de retina; elaboração de hipótese diagnóstica; análise crítica da indicação e contra indicação de cirurgias de retina e vítreo; realização de cirurgias simples de retina e vítreo sob supervisão docente; acompanhamento de cirurgias com laser; acompanhamento pré e pós-operatório de pacientes operados; participação em seminários do setor.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 7 semanas e será oferecida para 2 alunos, 7 vezes ao ano, em esquema de rodízio.

#### **RM795 Urgências Oftalmológicas II**

T:28 E:224 I:7 C:17 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes na urgência; discussão de casos com docentes; solicitação de exames complementares e prescrição; captação de órgãos para transplante; encaminhamento dos pacientes; atendimento de pacientes da internação à alta; evolução e prescrição diárias; atendimento das interconsultas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 7 semanas e será oferecida para 2 alunos, 7 vezes ao ano, em esquema de rodízio.

#### **RM796 Oftalmologia Geral II**

T:7 E:28 I:7 C:2 P:3

**Ementa:** Aprimoramento no atendimento aos pacientes em consultas ambulatoriais encaminhados de outros serviços; realização de anamnese e exame oftalmológico completo; elaboração de hipótese diagnóstica; análise crítica da indicação de exames complementares; encaminhamento de pacientes às diversas áreas da especialidade; participação em seminários do setor. Atendimento aos pacientes na urgência; discussão de casos com docentes; solicitação de exames complementares e prescrição; captação de órgãos para transplante; encaminhamento dos pacientes; atendimento de pacientes da internação à alta; evolução e prescrição diárias; atendimento das interconsultas. Treinamento na área de prevenção de cegueira; participação na elaboração e execução de projetos comunitários educativos, assistenciais e de pesquisa; desenvolvimento de projetos de pesquisa científica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 7 semanas e será oferecida para 2 alunos, 7 vezes ao ano, em esquema de rodízio.

#### **RM798 Retina III**

T:96 E:432 I:48 C:35 P:3

**Ementa:** Discussão de casos nos ambulatórios com os resi-

dentos de 1º e 2º anos; realização de angiofluoresceinografia e cirurgias com laser; realização de cirurgias de retina, vítreo e catarata, sob orientação docente; análise crítica da indicação e contra indicação de cirurgias; participação na elaboração e execução de projetos comunitários assistenciais e educativos; desenvolvimento de pesquisas científicas; organização de seminários e cursos; aulas para os residentes e para o curso de Auxiliar em Oftalmologia; estágio no Hospital Satélite de Divinolândia.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo oferecida para grupos de até 2 alunos, em esquema de rodízio.

#### **RM799 Glaucoma III**

T:96 E:432 I:48 C:35 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes no ambulatório, com anamnese e exame oftalmológico completo, incluindo propedêutica específica para glaucoma (campo visual, curva tensional diária, gonioscopia); discussão de casos clínicos e cirúrgicos com os residentes de 1º e 2º anos; condutas específicas do setor; análise crítica da indicação e contra indicação de cirurgias para glaucoma; realização de cirurgias de glaucoma e catarata; aplicação de laser; supervisão de cirurgias dos residentes de 1º e 2º anos; participação na elaboração e execução de projetos comunitários assistenciais e educativos; desenvolvimento de pesquisas científicas; organização de seminários e cursos; aulas para os residentes e para o curso de Auxiliar em Oftalmologia; estágio no Hospital Satélite de Divinolândia.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo oferecida para grupos de até 2 alunos, em esquema de rodízio.

#### **RM800 Estrabismo e VSN III**

T:96 E:432 I:48 C:35 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes nas consultas ambulatoriais, com anamnese e exame oftalmológico completo e propedêutica específica para estrabismo; discussão de casos clínicos e cirúrgicos com os residentes de 1º e 2º anos; condutas específicas; análise crítica da indicação e contra indicação de cirurgias; realização de cirurgias de músculos oblíquos e re-operações; participação na elaboração e execução de projetos comunitários assistenciais e educativos; desenvolvimento de pesquisas científicas; organização de seminários e cursos; atendimento de pacientes do ambulatório de genética ocular, elaboração de hipótese diagnóstica; determinação do mecanismo de transmissão etiopatogenia, discussão diagnóstica e atualização dos casos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo oferecida para grupos de até 2 alunos, em esquema de rodízio.

#### **RM801 Plástica III e Vias Lacrimais III**

T:96 E:432 I:48 C:35 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes no ambulatório, incluindo propedêutica específica; análise crítica da indicação e contra indicação de cirurgias; realização de cirurgias plásticas oculares complexas (tumores, reconstruções, traumas, retalhos, enxertos), cirurgias de vias lacrimais (dacriocistorrinostomias, tubos de Lester-Jones, lacerações de canaliculos), cirurgias de catarata; discussão e supervisão de casos clínicos e cirúrgicos dos residentes de 1º e 2º anos; supervisão de cirurgias de urgência.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo oferecida para grupos de até 2 alunos, em esquema de rodízio.

#### **RM818 Coluna II**

T:16 E:304 I:8 C:21 P:3

**Ementa:** Desenvolve atividades no Centro Cirúrgico como auxiliar, no ambulatório e na enfermaria, fazendo a evolução e a prescrição dos leitos, segundo protocolos da disciplina de Cirurgia da Coluna, sob orientação docente. Tem, também, atividades no Centro Cirúrgico e no ambulatório das disciplinas de Cirurgia do Pé e Ortopedia Pediátrica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 8 semanas, sendo oferecida cinco vezes ao ano, para um residente, em sistema de rodízio, para um total de cinco alunos.

**RM819 Oncologia Ortopédica**

T:16 E:304 I:8 C:21 P:3

**Ementa:** Desenvolve atividades no Centro Cirúrgico como auxiliar, no ambulatório e na enfermaria, fazendo a evolução e a prescrição dos leitos, segundo protocolos da disciplina de Oncologia Ortopédica, sob orientação docente. Tem, também, atividades no Centro Cirúrgico das disciplinas de Cirurgia da Mão e Reconstruções Articulares.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 8 semanas, sendo oferecida cinco vezes ao ano, para um residente, em sistema de rodízio, para um total de cinco alunos.

**RM820 Reconstruções Articulares**

T:16 E:304 I:8 C:21 P:3

**Ementa:** Desenvolve atividades no Centro Cirúrgico como auxiliar, no ambulatório e na enfermaria, fazendo a evolução e a prescrição dos leitos, segundo protocolos da disciplina de Reconstruções Articulares, sob orientação docente. Tem, também, atividades no Centro Cirúrgico das disciplinas de Oncologia Ortopédica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 8 semanas, sendo oferecida cinco vezes ao ano, para um residente, em sistema de rodízio, para um total de cinco alunos.

**RM821 Patologias do Joelho e Doenças Articulares Inflamatórias II**

T:16 E:304 I:8 C:21 P:3

**Ementa:** Desenvolve atividades no Centro Cirúrgico como auxiliar, no ambulatório e na enfermaria, fazendo a evolução e a prescrição dos leitos, segundo protocolos da disciplina de Patologias do Joelho e Doenças Articulares Inflamatórias, sob orientação docente. Tem, também, atividades no Centro Cirúrgico e ambulatoriais nas disciplinas de Cirurgia da Mão e Traumatologia do Aparelho Locomotor.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 8 semanas, sendo oferecida cinco vezes ao ano, para um residente, em sistema de rodízio, para um total de cinco alunos.

**RM822 Traumatologia do Aparelho Locomotor VI**

T:16 E:304 I:8 C:21 P:3

**Ementa:** Desenvolve atividades no Centro Cirúrgico como auxiliar e no ambulatório atendendo os casos de trauma e na enfermaria fazendo a evolução e a prescrição dos leitos, segundo os protocolos da disciplina de Traumatologia do Aparelho Locomotor, sob orientação docente. Tem, também, atividades ambulatoriais na disciplina de Cirurgia da Coluna.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 8 semanas, sendo oferecida cinco vezes ao ano, para um residente, em sistema de rodízio, para um total de cinco alunos.

**RM823 Ortopedia e Traumatologia Geral III**

T:16 E:304 I:8 C:21 P:3

**Ementa:** Desenvolve em todas as disciplinas atividades no Centro Cirúrgico, no ambulatório e nas enfermarias das disciplinas de Ortopedia e Traumatologia Geral, seguindo protocolos das mesmas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 8 semanas, sendo oferecida cinco vezes ao ano, para um residente, em sistema de rodízio, para um total de cinco alunos.

**RM824 Pronto-Socorro- Plantões III**

T:0 E:720 I:48 C:48 P:3

**Ementa:** Desenvolve atividades no Pronto-Socorro e no Centro Cirúrgico de Urgências do Hospital de Clínicas, como plantonista, participando do atendimento às urgências traumáticas e não traumáticas do aparelho locomotor, bem como do seguimento de doentes graves.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, com plantões noturnos e em finais de semana, em sistema de rodízio, sob supervisão, para um total de cinco alunos.

**RM828 Otologia I**

T:12 E:96 I:12 C:7 P:3

**Ementa:** Informar, instruir e capacitar o residente no atendimento de casos clínicos e cirúrgicos em Otologia. Compreende atividades de aulas teóricas, reuniões, discussões de casos e realização de trabalhos científicos com relatório de dissecação de ouvido. Atividades cirúrgicas completas dentro da otologia. Pesquisas em otologia. Atendimento ambulatorial e atividades cirúrgicas de pequena complexidade na otologia. Participação em atividades teóricas.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 12 semanas, para 4 turmas sucessivas por ano, 2 alunos por turma.

**RM830 Otorrinolaringologia Pediátrica I**

T:24 E:96 I:12 C:8 P:3

**Ementa:** Informar, instruir e capacitar o residente a fazer diagnósticos de patologias otorrinolaringológicas da criança, assim como tomar condutas clínicas e cirúrgicas da área. Instrução e capacitação em área clínica e cirúrgica das patologias básicas da Otorrinolaringologia Pediátrica (atendimento primário).

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 2 alunos por turma.

**RM832 Otoneurologia I**

T:24 E:192 I:12 C:14 P:3

**Ementa:** Informar, instruir e capacitar o residente no atendimento de casos em otoneurologia. Interpretação de exames específicos cocleo-vestibulares. Ministras aulas teóricas e práticas. Fomentar pesquisa em otoneurologia. Participar do ambulatório e de atividades científicas específicas. Realizar exames audiométricos subjetivos e otoneurológicos.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

**RM834 Distúrbios da Comunicação I**

T:12 E:60 I:12 C:5 P:3

**Ementa:** Informar, instruir e capacitar o residente no atendimento de caso clínicos em distúrbios da comunicação. Compreende atividades teóricas como aulas, reuniões, discussões clínicas e pesquisa científica. Atividades ambulatoriais específicas. Atendimento do ambulatório especializado. Participação em discussões clínicas e atividades teóricas. Atuação em pesquisas e trabalhos científicos.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

**RM835 Rinologia I**

T:12 E:96 I:12 C:7 P:3

**Ementa:** Atendimento de casos clínicos e cirúrgicos em rinologia e seios da face. Compreende atividades teóricas como aulas, seminários, discussões clínicas, ambulatoriais e cirúrgicas. Realização de pesquisas em rinologia. Participação em atividades teóricas, ambulatoriais e de procedimentos cirúrgicos de pequena complexidade em rinologia.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

**RM837 Cabeça e Pescoço I**

T:36 E:240 I:12 C:18 P:3

**Ementa:** Promover o diagnóstico e tratamento clínico e cirúrgico das doenças neoplásicas, infecciosas, traumáticas e anomalias de desenvolvimento situadas na cabeça e pescoço, excluindo os olhos e sistema nervoso central. Atendimento ambulatorial de todos os casos novos e também de retornos recentes. Solicitação de exames, realização de interconsultas e internações. Atuação como instrumentador cirúrgico. Realização de curativos e prescrição médica. Apresentação de seminários e participação em aulas teóricas e discussões de casos.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

#### **RM840 Base de Crânio I**

T:12 E:156 I:12 C:11 P:3

**Ementa:** Permitir ao residente efetuar o diagnóstico e tratamento clínico e cirúrgico das patologias acometendo a base do crânio. Tratamento das paralisias faciais periféricas. 1. Atendimento ambulatorial. 2. Formação em semiologia da base do crânio. 3. Instrumentação cirúrgica. 4. Evolução pós-operatória. 5. Atividade na programação didática.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

#### **RM841 Laringologia I**

T:12 E:96 I:12 C:7 P:3

**Ementa:** Estudar as patologias do aparelho fono-respirador dentro do conteúdo da Otorrinolaringologia e da Clínica Geral. Atendimento dos casos novos do ambulatório de laringologia. Aprendizado dos métodos semiológicos em laringologia e suas relações com a clínica geral.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

#### **RM842 Urgências I**

T:0 E:672 I:48 C:45 P:3

**Ementa:** Promover o diagnóstico e tratamento clínico e cirúrgico das doenças infecciosas, inflamatórias, traumáticas e obstrutivas das vias aerodigestivas superiores que sejam caracterizadas como urgência ou emergência, localizadas na cabeça e pescoço. Atendimentos aos casos de urgência que cheguem ao Pronto-Socorro do HC da Unicamp ou diretamente ao ambulatório de otorrinolaringologia.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 48 semanas para 4 alunos.

#### **RM843 Otorrinolaringologia Ocupacional I**

T:0 E:36 I:12 C:2 P:3

**Ementa:** Promover o atendimento e diagnóstico das patologias ocupacionais otorrinolaringológicas.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

#### **RM844 Hospital Estadual Sumaré I**

T:0 E:432 I:12 C:29 P:3

**Ementa:** Promover o atendimento primário e secundário em otorrinolaringologia. Realização de cirurgias de pequeno porte na especialidade.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

#### **RM845 Reunião Científica I**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Promover o conhecimento científico em otorrinolaringologia; apresentar casos de relevante interesse científico; apresentação de trabalhos científicos concluídos ou em conclusão realizados na disciplina de Otorrinolaringologia.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 48 semanas para 4 alunos.

#### **RM846 Otologia III**

T:12 E:84 I:12 C:6 P:3

**Ementa:** Atendimento de casos clínicos e cirúrgicos em Otologia. Compreende atividades de aulas teóricas, reuniões, discussões de casos e realização de trabalhos científicos com relatório de dissecação de ouvido. Atividades cirúrgicas completas dentro da Otologia. Pesquisas em Otologia. Atendimento ambulatorial e atividades cirúrgicas de média complexidade na otologia. Participação em atividades teóricas.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

#### **RM847 Otologia IV**

T:12 E:60 I:12 C:5 P:3

**Ementa:** Atendimento de casos clínicos e cirúrgicos em Otologia. Compreende atividades de aulas teóricas, reuniões, discussões de casos e realização de trabalhos científicos com relatório de dissecação de ouvido. Atividades cirúrgicas completas dentro da Otologia. Pesquisas em Otologia. Atendimento ambulatorial e atividades cirúrgicas de média complexidade na otologia. Participação em atividades teóricas.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

#### **RM848 Otorrinolaringologia Pediátrica III**

T:12 E:96 I:12 C:7 P:3

**Ementa:** Informar, instruir e capacitar o residente a fazer diagnósticos de patologias otorrinolaringológicas da criança, assim como clínicas e cirúrgicas da área. Instrução e capacitação em área clínica e cirúrgica em patologias de atendimento secundário. Realização de cirurgias otológicas de porte médio.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

#### **RM850 Otoneurologia III**

T:12 E:204 I:12 C:14 P:3

**Ementa:** Informar, instruir e capacitar o residente no atendimento de casos em otoneurologia. Interpretação de exames específicos cocleo-vestibulares. Ministrando aulas teóricas e práticas. Fomentar pesquisa em otoneurologia. Participar do ambulatório e atividades científicas específicas. Realizar exames audiométricos subjetivos e otoneurológicos.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

#### **RM851 Distúrbios da Comunicação II**

T:12 E:60 I:12 C:5 P:3

**Ementa:** Informar, instruir e capacitar o residente no atendimento de casos clínicos em distúrbios da comunicação. Compreende atividades teóricas como aulas, reuniões, discussões clínicas e pesquisa científica. Atividades ambulatoriais específicas. Atendimento do ambulatório especializado. Participar das discussões clínicas e atividades teóricas. Atuar em pesquisas e trabalhos científicos.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

#### **RM852 Rinologia III**

T:12 E:96 I:12 C:7 P:3

**Ementa:** Atendimentos de casos clínicos e cirúrgicos em rinologia e seios da face. Compreende atividades teóricas como aulas, seminários, discussões clínicas, ambulatoriais e cirúrgicas. Realização de pesquisas em rinologia. Participação em atividades teóricas, ambulatoriais e de procedimentos cirúrgicos de média complexidade em rinologia.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

#### **RM853 Rinologia IV**

T:12 E:48 I:12 C:4 P:3

**Ementa:** Atendimentos de casos clínicos e cirúrgicos em rinologia e seios da face. Compreende atividades teóricas como aulas, seminários, discussões clínicas, ambulatoriais e cirúrgicas. Realização de pesquisas em rinologia. Participação em atividades teóricas, ambulatoriais e de procedimentos cirúrgicos de média complexidade rinologia.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

**RM854 Cabeça e Pescoço IV**

T:24 E:192 I:12 C:14 P:3

**Ementa:** Diagnóstico e tratamento clínico e cirúrgico das doenças neoplásicas, infecciosas, traumáticas e anomalias de desenvolvimento situadas na cabeça e pescoço, excluindo os olhos e sistema nervoso central. Atendimento ambulatorial de retornos recentes e consultas de revisão. Orientação ao R1 na preparação e seleção de materiais cirúrgicos. Atuação como 2º auxiliar em cirurgias. Realização de cirurgias de pequeno ou médio portes.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

**RM855 Base de Crânio II**

T:12 E:156 I:12 C:11 P:3

**Ementa:** Diagnóstico e tratamento clínico e cirúrgico das patologias acometendo a base do crânio. Tratamento das paralisias faciais periféricas. 1. Atendimento ambulatorial. 2. Tratamento de patologia de média complexidade, acometendo a base do crânio. 3. Segundo auxiliar em cirurgias. 4. Evolução pós-operatória. 5. Atividades na programação didática.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

**RM856 Laringologia II**

T:12 E:96 I:12 C:7 P:3

**Ementa:** Estudo das patologias do aparelho fono-respirador dentro do conteúdo de Otorrinolaringologia e da Clínica Geral. Atendimento dos retornos do ambulatório de laringologia. Aprendizado dos métodos semiológicos em laringologia e suas relações com a clínica geral. Aprendizado e treinamento cirúrgico das patologias benignas da laringe.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

**RM857 Urgências II**

T:0 E:672 I:48 C:45 P:3

**Ementa:** Promover o diagnóstico e tratamento clínico e cirúrgico das doenças infecciosas, inflamatórias, traumáticas e obstrutivas das vias aerodigestivas superiores que sejam caracterizadas como urgência ou emergência, localizadas na cabeça e pescoço. Atendimento aos casos de urgência que cheguem ao Pronto-Socorro do HC da Unicamp ou diretamente ao ambulatório de otorrinolaringologia.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 48 semanas para 4 alunos.

**RM858 Otorrinolaringologia Ocupacional II**

T:24 E:48 I:12 C:5 P:3

**Ementa:** Promover o atendimento e diagnóstico das patologias ocupacionais otorrinolaringológicas.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

**RM859 Hospital Estadual Sumaré II**

T:0 E:168 I:12 C:11 P:3

**Ementa:** Promover o atendimento primário e secundário em otorrinolaringologia. Realização de cirurgias de médio porte na especialidade.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

**RM860 Hospital Estadual Sumaré III**

T:0 E:60 I:12 C:4 P:3

**Ementa:** Promover o atendimento primário e secundário em otorrinolaringologia. Realização de cirurgias de médio porte na especialidade.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

**RM861 Otorrinolaringologia Laser**

T:24 E:228 I:12 C:17 P:3

**Ementa:** Promover o treinamento nas técnicas cirúrgicas otorrinolaringológicas com o uso do laser. Favorecer o conhecimento teórico-prático sobre o laser. Desenvolver trabalhos científicos dentro da disciplina relacionada à área.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

**RM862 Otologia V**

T:12 E:96 I:12 C:7 P:3

**Ementa:** Atendimento de casos clínicos e cirúrgicos em Otologia. Compreende atividades de aulas teóricas, reuniões, discussões de casos e realização de trabalhos científicos com relatório de dissecação de ouvido. Atividades cirúrgicas completas dentro da Otologia. Pesquisas em Otologia. Atendimento ambulatorial e participação em atividades cirúrgicas de grande complexidade na Otologia. Participação em atividades teóricas.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 aluno por turma.

**RM863 Otologia VI**

T:12 E:48 I:12 C:4 P:3

**Ementa:** Atendimento de casos clínicos e cirúrgicos em Otologia. Compreende atividades de aulas teóricas, reuniões, discussões de casos e realização de trabalhos científicos com relatório de dissecação de ouvido. Atividades cirúrgicas completas dentro da Otologia. Pesquisas em Otologia. Atendimento ambulatorial e participação em atividades cirúrgicas de grande complexidade na Otologia. Participação em atividades teóricas.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 aluno por turma.

**RM864 Otologia/Dissecação**

T:12 E:48 I:12 C:4 P:3

**Ementa:** Promover o treinamento microcirúrgico em cirurgia otológica e nasossinusal.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 aluno por turma.

**RM865 Otorrinolaringologia Pediátrica V**

T:24 E:192 I:24 C:14 P:3

**Ementa:** Informar, instruir e capacitar o residente a fazer diagnósticos de patologias otorrinolaringológicas da criança, assim como clínicas e cirúrgicas da área. Instrução e capacitação para discussão de atendimento clínico e cirúrgico de patologias de atenção terciária. Diagnósticos armados: endoscopias e eletrodiagnósticos.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 24 semanas, para até 2 alunos por turma.

**RM866 Otoneurologia IV**

T:24 E:252 I:12 C:18 P:3

**Ementa:** Informar, instruir e capacitar o residente no atendimento de casos em otoneurologia. Interpretação de exames específicos cocleo-vestibulares. Ministras aulas teóricas e práticas. Fomentar pesquisa em otoneurologia. Coordenar ambulatório. Realizar exames otoneurológicos (vestibulométricos) e participar de atividades científicas específicas.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1

aluno por turma.

**RM867 Distúrbios da Comunicação III**

T:24 E:36 I:12 C:4 P:3

**Ementa:** Atendimento de caso clínicos de distúrbios da comunicação. Compreende atividades teóricas como aulas, reuniões, discussões clínicas e pesquisa científica. Atividades ambulatoriais específicas. Coordenar atendimento no ambulatório especializado. Atendimento do ambulatório especializado. Participar das discussões clínicas e atividades teóricas. Atuar em pesquisas e trabalhos científicos.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 aluno por turma.

**RM868 Rinologia V**

T:24 E:84 I:12 C:7 P:3

**Ementa:** atendimentos de casos clínicos e cirúrgicos em rinologia e seios da face. Compreende atividades teóricas como aulas, seminários, discussões clínicas, ambulatoriais e cirúrgicas. Realização de pesquisas em rinologia. Participação em atividades teóricas, ambulatoriais e de procedimentos cirúrgicos de grande complexidade em rinologia. Coordenar ambulatório específico.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 aluno por turma.

**RM869 Rinologia VI**

T:24 E:36 I:12 C:4 P:3

**Ementa:** atendimentos de casos clínicos e cirúrgicos em rinologia e seios da face. Compreende atividades teóricas como aulas, seminários, discussões clínicas, ambulatoriais e cirúrgicas. Realização de pesquisas em rinologia. Participação em atividades teóricas, ambulatoriais e de procedimentos cirúrgicos de grande complexidade em rinologia. Coordenar ambulatório específico.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 aluno por turma.

**RM870 Cabeça e Pescoço V**

T:24 E:252 I:12 C:18 P:3

**Ementa:** Instruir quanto ao diagnóstico e tratamento clínico e cirúrgico das doenças neoplásicas, infecciosas, traumáticas e anomalias de desenvolvimento situadas na cabeça e pescoço, excluindo os olhos e sistema nervoso central. Atendimento ambulatorial de casos de revisão. Realização de endoscopia das vias aerodigestivas superiores. Avaliação pré-operatória de todos os casos cirúrgicos. Atuação como 1º auxiliar em cirurgias. Realização de cirurgias de médio porte e outras mais complexas.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 aluno por turma.

**RM871 Cabeça e Pescoço VI**

T:24 E:84 I:12 C:7 P:3

**Ementa:** Instruir quanto ao diagnóstico e tratamento clínico e cirúrgico das doenças neoplásicas, infecciosas, traumáticas e anomalias de desenvolvimento situadas na cabeça e pescoço, excluindo os olhos e sistema nervoso central. Atuação como 1º auxiliar em cirurgias. Realização de cirurgias de médio porte e outras mais complexas.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 aluno por turma.

**RM872 Cabeça e Pescoço VII**

T:24 E:84 I:12 C:7 P:3

**Ementa:** Instruir quanto ao diagnóstico e tratamento clínico e cirúrgico das doenças neoplásicas, infecciosas, traumáticas e anomalias de desenvolvimento situadas na cabeça e pescoço, excluindo os olhos e sistema nervoso central. Atendimento ambulatorial de casos de revisão. Realização de endoscopia das vias aerodigestivas superiores. Avaliação

pré-operatória de todos os casos cirúrgicos.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 aluno por turma.

**RM873 Base de Crânio III**

T:12 E:156 I:12 C:11 P:3

**Ementa:** Treinamento quanto ao diagnóstico e tratamento clínico e cirúrgico das patologias acometendo a base do crânio. Tratamento das paralisias faciais periféricas. 1. Atendimento ambulatorial. 2. Tratamento de patologias de maior complexidade, acometendo a base do crânio. 3. Primeiro auxiliar de cirurgias. 4. Supervisão e evolução pós-operatória. 5. Atividades na programação didática.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 aluno por turma.

**RM874 Otorrinolaringologia Ocupacional III**

T:24 E:60 I:12 C:6 P:3

**Ementa:** Informar, instruir e capacitar o residente a identificar enfermidades na otorrinolaringologia decorrentes de atividades profissionais. Participar do ambulatório de Otorrinolaringologia Ocupacional atendendo os pacientes e das reuniões de discussões de casos. Participar da realização de trabalhos científicos.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 aluno por turma.

**RM875 Hospital Regional de Divinolândia**

T:0 E:432 I:12 C:29 P:3

**Ementa:** Promover o tratamento clínico e cirúrgico, em nível primário e secundário, dos pacientes portadores de patologias otorrinolaringológicas.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 aluno por turma.

**RM876 Urologia I**

T:192 E:2592 I:48 C:186 P:3

**Ementa:** Esta disciplina permite a execução de cirurgias urológicas de pequeno e médio porte e informa noções das principais patologias urológicas. O residente deverá participar das atividades normais da enfermaria, dos ambulatórios de urologia e de todas as cirurgias urológicas. Também deverá participar das urgências urológicas e transplantes renais. Deverá participar das reuniões da disciplina e apresentar casos clínicos nas visitas à enfermaria.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida para 2 alunos, por um período de 48 semanas.

**RM877 Urologia II**

T:192 E:2592 I:48 C:186 P:3

**Ementa:** Esta disciplina permite a execução de cirurgias urológicas de médio e grande porte e informa noções das principais patologias urológicas. O residente deverá participar das atividades normais da enfermaria, dos ambulatórios de urologia e de todas as cirurgias urológicas. Também deverá participar das urgências urológicas e transplantes renais. Deverá participar das reuniões da disciplina, com apresentação principal nas mesmas e apresentar casos clínicos nas visitas à enfermaria.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida para 2 alunos, por um período de 48 semanas.

**RM878 Urologia III**

T:192 E:2592 I:48 C:186 P:3

**Ementa:** Esta disciplina permite a execução de cirurgias urológicas de grande porte e informa noções das principais sub-especialidades urológicas, como endourologia, transplante renal, laparoscopia em urologia, infertilidade, uroginecologia, urologia pediátrica, uro-oncologia e urodinâmica. O residente deverá participar das atividades normais da enfermaria, dos ambulatórios de urologia e de todas as ci-

urgias urológicas. Também deverá ter participação ativa na execução das urgências urológicas e transplantes renais. Deverá participar das reuniões da disciplina, com apresentação principal nas mesmas e apresentar casos clínicos nas visitas à enfermaria.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida para até 2 alunos, por um período de 48 semanas.

**RM880 Ambulatório de Hemostasia I**

T:16 E:64 I:16 C:5 P:3

**Ementa:** Aprendizado do exame clínico e laboratorial dos pacientes com síndromes hemorrágicas e trombóticas, sua discussão diagnóstica, diagnóstico diferencial e terapêutica. Discussão de textos teóricos sobre o assunto. Protocolos de anticoagulação.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida para 3 alunos.

**RM881 Ambulatório de Onco-Hematologia I**

T:48 E:160 I:16 C:14 P:3

**Ementa:** Diagnóstico e terapêutica das doenças oncohematológicas. Princípios, execução e complicações dos tratamentos radioterápicos e quimioterápicos. Protocolos terapêuticos, incluindo ou não transplante de medula. Execução de procedimentos diagnósticos especializados com punção aspirativa de medula óssea e linfonodo; biópsia de medula óssea. Discussão de textos teóricos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida para 3 alunos.

**RM882 Ambulatório de Anemias e Hemoglobinopatias I**

T:32 E:64 I:16 C:6 P:3

**Ementa:** Estudo clínico e laboratorial e tratamento das anemias hereditárias e adquiridas. Protocolos terapêuticos. Aconselhamento genético. Discussão de textos teóricos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida para 3 alunos.

**RM883 Enfermaria de Hematologia**

T:128 E:512 I:16 C:43 P:3

**Ementa:** Estudo e manejo dos pacientes hematológicos internados. Procedimentos especializados, diagnósticos e terapêuticos em Hematologia. Tratamento citoreduzidor para transplante autólogo de medula óssea. Visita com discussão teórica. Sessões anátomo-clínicas (preparo e execução).

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida para 3 alunos.

**RM884 Ambulatório de Diálise Peritoneal Ambulatorial Contínua III (CAPD)**

T:48 E:144 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Auxílio nas atividades de supervisão ambulatorial dos residentes de 1º, 2º e 3º ano em Nefrologia, incluindo a indicação e tratamento das complicações associadas à diálise peritoneal ambulatorial contínua.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para até 2 alunos.

**RM885 Neurologia- Estágio Complementar**

T:96 E:384 I:12 C:32 P:3

**Ementa:** Proporcionar a possibilidade do aluno de cumprir estágio opcional relacionado à Neurologia, em serviços de renome nacional ou internacional.

**Obs.:** Esta disciplina é opcional e poderá ou não ser cumprida pelo aluno em substituição a uma parte do seu rodízio obrigatório. O estágio terá a duração máxima de 12 semanas e será oferecida para 1 aluno, desde que o mesmo não tenha cumprido o estágio opcional integral durante o R3 em Neurologia.

**RM886 Interconsulta Hematologia**

T:128 E:512 I:16 C:43 P:3

**Ementa:** Interconsulta em pacientes hospitalizados, visando diagnóstico e consulta em complicações hematológicas nestes pacientes. Procedimentos especializados diagnósticos e terapêuticos. Atendimento e conduta de urgência em Hematologia.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas e será oferecida para 3 alunos.

**RM887 Cefaléia III**

T:12 E:48 I:12 C:4 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com cefaléia, de acordo com protocolos, priorizando a anamnese detalhada e o exame cefaliátrico. Indicação crítica dos exames complementares e da terapêutica. Evolução para análise clínica e terapêutica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 12 semanas e será oferecida para um total de 2 alunos em esquema de rodízio.

**RM888 Neurologia Geral III**

T:12 E:48 I:12 C:4 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com doenças neurológicas, de acordo com a triagem estabelecida pela disciplina. Realização da anamnese, exame clínico neurológico, indicação de exames complementares e sua interpretação crítica, sob supervisão docente. Indicação da melhor conduta resolutiva. Acompanhamento da terapêutica em casos de acidentes vasculares, esclerose múltipla, meningites a líquido claro, entre outras doenças.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 12 semanas e será oferecida para um total de 2 alunos em esquema de rodízio.

**RM889 Epilepsia em Adultos III**

T:12 E:48 I:12 C:4 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com crises epilêpticas e outras crises paroxísticas diferenciais, de acordo com protocolo. Realização da anamnese detalhada, exame clínico e neurológico na primeira consulta. Indicação de exames complementares pertinentes ou interpretação dos já realizados, sob supervisão docente. Reavaliações clínico-terapêuticas nas evoluções.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 12 semanas e será oferecida para um total de 2 alunos em esquema de rodízio.

**RM890 Doenças Neuromusculares IV**

T:12 E:48 I:12 C:4 P:3

**Ementa:** Atendimento a pacientes com doenças neuromusculares, tais como miopatias adquiridas e hereditárias; neuropatias periféricas adquiridas e hereditárias; miastenia auto-imune e síndromes miastênicas; repercussões neuromusculares de doenças sistêmicas; doenças do motoneurônio alfa, entre outras. Aprendizado da propedêutica especializada: oposição de força, palpação de nervos, avaliação de mapas sensitivos. Discussão das indicações e resultados de exames eletroneuromiográficos, biópsia de músculo/nervo, neuroimagem e da conduta terapêutica. Em situações de aconselhamento genético ou que exigem orientação fisiatrica, saber encaminhar para interconsultas específicas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 12 semanas e será oferecida para um total de 2 alunos em esquema de rodízio.

**RM891 Hospital Estadual Sumaré - Pediatria**

T:40 E:160 I:5 C:13 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente de segundo ano subsídios teórico-práticos para aprimorar a sua capacitação na assistência aos problemas de saúde de nível de atenção secundária que acometem crianças e adolescentes que necessitam de internação.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 5 semanas, sendo minis-

trada em 12 períodos consecutivos para grupos de 2 alunos.

**RM892 Proctologia I**

T:288 E:2592 I:48 C:192 P:3

**Ementa:** Reconhecer as principais doenças benignas e malignas do Aparelho Digestivo, orientar a investigação diagnóstica e as indicações cirúrgicas. Desenvolver as habilidades cirúrgicas, auxiliando nas cirurgias de pequeno e médio porte, o R1 e R2 da Cirurgia Geral e como auxiliar nas grandes cirurgias da respectiva área. Realizar, com a ajuda dos assistentes e docentes, os procedimentos relacionados ao especialista. O residente deverá participar das atividades normais da Enfermaria, dos Ambulatórios e das cirurgias da especialidade. Deverá fazer avaliações no Pronto-Socorro, UTI e interconsultas quando solicitado. Deverá participar das reuniões da Disciplina e dos Grupos, além de apresentar casos clínicos nas visitas à Enfermaria e outros. As atividades, serão realizadas nos Grupos de Vias Biliares e Pâncreas; Esôfago, Estômago e Duodeno; Fígado e Hipertensão Portal; e Coloproctologia, em forma de rodízio de 12 semanas em cada Grupo.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, sendo ministrada para 1 aluno.

**RM893 Proctologia II**

T:288 E:2592 I:48 C:192 P:3

**Ementa:** Desenvolver o conhecimento da especialidade no que cabe à investigação, orientação diagnóstica, orientação terapêutica e cirúrgica na área de Coloproctologia, auxiliando os R1 e R2 de Cirurgia Geral e o R1 de Proctologia. Desenvolver habilidades cirúrgicas de maior complexidade em cirurgia de grande porte, auxiliando e executando os procedimentos junto com os docentes. No item diagnóstico, o residente terá participação ativa nos procedimentos diagnósticos, como retossigmoidoscopia, colonoscopia, manometria e indireta nos exames de imagem. O residente deverá participar das atividades normais da enfermaria, dos ambulatórios de proctologia e de todas as cirurgias da especialidade. Deverá fazer avaliações no Pronto-Socorro, UTI e interconsultas quando solicitado. Deverá participar das reuniões da disciplina e do grupo e apresentar casos clínicos nas visitas à enfermaria e outros.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, sendo ministrada para 1 aluno.

**RM894 Política, Planejamento, Gestão e Gerência em Saúde**

T:48 E:288 I:48 C:22 P:3

**Ementa:** Políticas de Saúde. Modelos Assistenciais. Princípios e estratégias para a Atenção Primária. Programa de Saúde da Família. Programa de Agentes Comunitários de Saúde. Diagnóstico de Saúde da Comunidade. Identificação das situações de risco. Planejamento das intervenções de saúde da comunidade.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, sendo ministrada para um grupo de 6 alunos.

**RM895 Fundamentos Teóricos e Estratégias de Intervenções em Saúde Pública**

T:96 E:96 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Vigilância em Saúde. Promoção da Saúde e Prevenção de Doenças: equidade em saúde. Saúde e Meio Ambiente. São destinadas 33 horas anuais para estudos e preparação de seminários.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, sendo ministrada para um grupo de 6 alunos.

**RM896 Abordagem Familiar: Fundamentos Teóricos e Estratégias de Intervenção**

T:48 E:384 I:48 C:29 P:3

**Ementa:** A família numa perspectiva histórico social. Estrutura da família na sociedade contemporânea e na realidade social local. Relações familiares e processo saúde-doença. Situações de risco e perdas e mobilização de recursos próprios. São destinadas 33 horas anuais para estudos e preparação de seminários.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, sendo ministrada para um grupo de 6 alunos.

**RM897 Atenção à Saúde da Criança e do Adolescente**

T:48 E:288 I:48 C:22 P:3

**Ementa:** História Social da criança e da família. Condições de vida e de saúde. Políticas Sociais e de Saúde. Necessidades e ações. Vigilância à Saúde. Estratégia AIDPI. A consulta da criança e do adolescente e a abordagem familiar. Desenvolvimento e sua avaliação. Nutrição e Avaliação Nutricional. Imunização. Cuidados e problemas com recém-nascido e puérpera. São destinadas 33 horas anuais para estudos e preparação de seminários.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, sendo ministrada para um grupo de 6 alunos.

**RM898 Saúde Mental na Atenção Primária**

T:24 E:24 I:24 C:3 P:3

**Ementa:** Anamnese e entrevista psiquiátricas. Problemas psíquicos mais prevalentes na atenção primária. Identificação e encaminhamento de problemas mentais graves. Acompanhamento de egressos de hospitais psiquiátricos. Alcoolismo e outras tóxico-dependências. Orientações gerais em psicoterapias para não psicoterapeutas. Interconsulta interprofissional. Trabalho de grupo.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 24 semanas, sendo ministrada para um grupo de 6 alunos.

**RM899 Saúde da Mulher, Reprodução e Sexualidade**

T:24 E:192 I:24 C:14 P:3

**Ementa:** Sexualidade e Reprodução. Gestação. Aleitamento Materno. Puerpério. Identificação, avaliação e prática de procedimentos cirúrgicos-ambulatoriais em patologias ginecológicas simples. Assistência à menopausa. Infertilidade conjugal. São destinadas 32 horas anuais para estudos e preparação de seminários.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 24 semanas, sendo ministrada para um grupo de 6 alunos.

**RM900 Atenção à Saúde do Adulto e do Idoso**

T:96 E:384 I:48 C:32 P:3

**Ementa:** Aspectos epidemiológicos e demográficos relacionados à Saúde do Adulto. Atenção integral aos problemas de saúde prevalentes na população adulta - epidemiologia, identificação de grupos de risco, ações de prevenção, diagnóstico, terapêutica e acompanhamento. Significado das terapias não convencionais. São destinadas 33 horas anuais para estudos e preparação de seminários.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, sendo ministrada para um grupo de 6 alunos.

**RM901 Cirurgia Ambulatorial**

T:0 E:96 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Pequenas cirurgias. Indicações de procedimentos. Doenças orificiais. Assepsia, antisepsia, escovação das mãos e paramentação. Punção venosa, hidratação, sedação, monitorização não invasiva, anestesia local e troncular. Montagem da mesa operatória, campos cirúrgicos e materiais específicos. Fios de sutura, suturas em diferentes planos e tecidos curativos. Cuidados de recuperação pós-anestésica e cirúrgica. Critérios de alta. Limpeza e desinfecção de feridas. Drenagem de abscessos. Exérese de

lesão de pele e de unha. Biópsia de linfonodos. Atendimento inicial ao traumatizado.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 24 semanas, sendo ministrada para um grupo de 6 alunos.

**RM902 Plantões em Anestesiologia - R1**

T:0 E:1152 I:48 C:77 P:3

**Ementa:** Plantões noturnos e em finais de semana, sob supervisão docente, nas áreas de Obstetria e Centro Cirúrgico de Emergência.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 48 semanas, sendo oferecida para 8 alunos.

**RM903 Plantões em Anestesiologia - R2**

T:0 E:1152 I:48 C:77 P:3

**Ementa:** Plantões noturnos e em finais de semana, sob supervisão docente, nas áreas de Obstetria e Centro Cirúrgico de Emergência.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 48 semanas, sendo oferecida para 8 alunos.

**RM904 Plantões em Anestesiologia - R3**

T:0 E:1056 I:48 C:70 P:3

**Ementa:** Plantões noturnos e em finais de semana, sob supervisão docente, nas áreas de Obstetria e Centro Cirúrgico de Emergência. Monitoração invasiva, controle clínico e cuidados pós-anestésicos imediatos. Prevenção, diagnóstico e tratamento das complicações. Reanimação. Monitoração, controles, cuidados pós-anestésicos, prevenção, diagnóstico e tratamento das complicações pós-anestésicas dos pacientes da recuperação pós-anestésica 24 horas. Avaliação das condições de alta anestésica.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 48 semanas, sendo oferecida para até 7 alunos.

**RM905 Estágio Opcional em Anestesiologia**

T:32 E:120 I:4 C:10 P:3

**Ementa:** Estágio optativo em serviço nacional ou internacional com duração de 4 semanas, em Anestesiologia, em serviços de competência reconhecida, de preferência em área não disponível no Hospital de Clínicas da Unicamp.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas.

**RM906 Módulo Cirurgia Torácica**

T:24 E:216 I:4 C:16 P:3

**Ementa:** Pré e pós-operatório. Interpretação de exames laboratoriais e radiológicos. Indicações de broncoscopia rígida e flexível. Biópsia de nódulos linfáticos. Punções, drenagem e pleurodese. Indicações das principais cirurgias torácicas. Curativos complexos. Cirurgia ambulatorial com anestesia local. Analgesia pós-operatória. Pleurostomia: principais cuidados. Assepsia e instrumentação em cirurgia torácica. Indicação, técnica e cuidados na realização das incisões: toracotomias, esternotomia e cervicotomias. Pleurostomia com tubo: realização e principais cuidados.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas, sendo repetida para 15 alunos consecutivos em sistema de rodízio.

**RM907 Módulo Especialidade Opcional**

T:24 E:216 I:4 C:16 P:3

**Ementa:** Estágio opcional, obrigatório, em uma das disciplinas cirúrgicas do Depto. de Cirurgia da FCM-Unicamp.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 4 semanas, sendo repetida para 15 alunos consecutivos em sistema de rodízio.

**RM912 Ambulatórios de Dermatologia/AIDS/Hanseníase**

T:0 E:36 I:9 C:2 P:3

**Ementa:** Atendimento de doentes portadores de hanseníase, para elucidação diagnóstica e poliquimioterapia, no Centro de Referência para Recidiva. Atendimento a pacientes portadores de HIV com lesões dermatológicas.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 9 semanas e será oferecida 3 vezes por semestre, para 1 aluno.

**RM913 Infectologia R1 - Unidade de Terapia Intensiva**

T:40 E:120 I:4 C:11 P:3

**Ementa:** Abordagem clínica prática de pacientes de UTI geral (clínicos e cirúrgicos; politraumatizados; pacientes infectados e não infectados) e pós-operatório eletivo (cirurgias de grande porte) e transplante de órgãos sólidos (rins, fígado, coração), desde a internação até a alta. Realização de evoluções e prescrições médicas diárias, bem como realização de alguns procedimentos técnicos básicos de terapia intensiva, incluindo acessos vasculares percutâneos, monitorização hemodinâmica invasiva, suporte ventilatório mecânico e ressuscitação cardiopulmonar. Apresentação e discussão dos casos em sala de aula, diariamente. Atendimento de intercorrências e novas internações nos plantões. Acompanhamento das discussões dos casos à beira de leito com especialistas ou interconsultores. Acompanhamento dos pacientes quando de seu transporte a setores de procedimentos especializados, tais como os de exames de imagem e centro cirúrgico de emergência.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas e será oferecida 3 vezes por semestre, para 1 aluno.

**RM914 Infectologia R3 - Unidade de Terapia Intensiva**

T:96 E:384 I:8 C:32 P:3

**Ementa:** Abordagem clínica prática de pacientes de UTI geral (clínicos e cirúrgicos; politraumatizados; pacientes infectados e não infectados) e pós-operatório eletivo (cirurgias de grande porte) e transplante de órgãos sólidos (rins, fígado, coração), desde a internação até a alta. Realização de evoluções e prescrições médicas diárias, bem como realização de alguns procedimentos técnicos básicos de terapia intensiva, incluindo acessos vasculares percutâneos, monitorização hemodinâmica invasiva, suporte ventilatório mecânico e ressuscitação cardiopulmonar. Apresentação e discussão dos casos em sala de aula, diariamente. Atendimento de intercorrências e novas internações nos plantões. Acompanhamento das discussões dos casos à beira de leito com especialistas ou interconsultores. Acompanhamento dos pacientes quando de seu transporte a setores de procedimentos especializados, tais como os de exames de imagem e centro cirúrgico de emergência.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 8 semanas e será oferecida 3 vezes por semestre, para 1 aluno.

**RM915 Infectologia - Ambulatório de Infecções Genitais (CAISM)**

T:16 E:48 I:16 C:4 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no entendimento das doenças sexualmente transmissíveis/AIDS e vulvovaginites recorrentes. Abordagem diagnóstica clínico-laboratorial das úlceras e fluxo genital, interpretação microbiológica e sorologia das DST e AIDS. Promover o tratamento medicamentoso/cirúrgico.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 16 semanas, sendo oferecida para 3 alunos por ano.

**RM916 Temas de Ginecologia e Obstetria II**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Programa teórico compreendendo temas de revisão, atualização e pesquisa, relacionados à atividade do tocoginecologista, sendo ministrada na forma de reunião semanal. Apresentação de palestras por médicos tocoginecologistas e de outras especialidades, além de profissionais não médicos, abordando temas de interesse à saúde da

mulher.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, com a participação de todos os residentes.

**RM917 Temas de Ginecologia e Obstetria III**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Programa teórico compreendendo temas de revisão, atualização e pesquisa, relacionados à atividade do tocoginecologista, sendo ministrada na forma de reunião semanal. Apresentação de palestras por médicos tocoginecologistas e de outras especialidades, além de profissionais não médicos, abordando temas de interesse à saúde da mulher.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, com a participação de todos os residentes.

**RM918 Atualização em Pediatria II**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Programa teórico, em módulos, compreendendo temas específicos de revisão e atualização em Pediatria, consistindo de aulas teóricas expositivas sobre crescimento e desenvolvimento; nefrologia; gastroenterologia; pneumologia, imunologia, cirurgia pediátrica, toxinologia e toxicologia, reumatologia, urgências e emergências, adolescência e de outras especialidades pediátricas.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas, com a participação de todos os residentes.

**RM921 Journal Club de Imunologia Clínica II**

T:192 E:0 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Programa de "Journal Club", com apresentação de artigos clínicos e/ou de fisiopatologia, tendo por objetivo a manutenção de informações atualizadas na área de Imunologia Clínica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM922 Seminários em Imunologia Geral e Clínica II**

T:144 E:0 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Programa de Seminários e/ou aulas teóricas de conteúdo clínico e fisiopatológico, tendo por objetivo a transmissão de informações fundamentadas nos mais atuais conceitos doutrinários na área de Imunologia Clínica necessários para atuação na especialidade.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM923 Revisão de Prontuários Clínicos II**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Programa de revisão de casos clínicos acompanhados no Ambulatório de Imunologia Clínica, com objetivos elucidatórios quanto ao diagnóstico ou aspectos doutrinários relevantes ao caso. Aprendizado do exame clínico e laboratorial dos pacientes com síndromes imunológicas, sua discussão diagnóstica, diagnóstico diferencial e terapêutica. Protocolos clínicos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RM924 Seminários de Gastroenterologia II**

T:528 E:0 I:48 C:35 P:3

**Ementa:** Tópicos de Gastroenterologia. Tópicos de Hepatologia. Tópicos de Endoscopia Digestiva Alta e Baixa. Tópicos de Ultra-sonografia do Aparelho Digestivo. Fisiologia e Farmacologia do Aparelho Digestivo.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo oferecida para 1 a 2 alunos.

**RM925 Seminários de Gastroenterologia III**

T:240 E:0 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Tópicos de Gastroenterologia. Tópicos de Hepatologia. Tópicos de Endoscopia Digestiva Alta e Baixa. Tópi-

cos de Ultra-sonografia do Aparelho Digestivo. Fisiologia e Farmacologia do Aparelho Digestivo.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo oferecida para 1 aluno.

**RM926 Reuniões Anátomo-Clínicas II**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Correlação anátomo-clínica e estadiamento das principais patologias nefrológicas. Revisão da literatura. Conduta terapêutica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para até 2 alunos.

**RM927 Reuniões Anátomo-Clínicas III**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Correlação anátomo-clínica e estadiamento das principais patologias nefrológicas. Revisão da literatura. Conduta terapêutica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para até 2 alunos.

**RM928 Revisão de Literatura II**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Auxílio na organização de reuniões com artigos abrangentes da literatura nefrológica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para até 2 alunos.

**RM929 Reuniões de EEG, Epilepsia Clínica e Cirúrgica II**

T:48 E:0 I:24 C:3 P:3

**Ementa:** apresentação de casos selecionados de epilepsia de difícil controle, com exames laboratoriais e de imagem, para discussão de indicação de cirurgia e do tipo de procedimento cirúrgico. Avaliação do resultado clínico, neuropsicológico e de imagem nos casos operados. Discussão de casos didáticos de epilepsia, sem indicação cirúrgica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos.

**RM930 Reuniões de EEG, Epilepsia Clínica e Cirúrgica III**

T:24 E:0 I:24 C:2 P:3

**Ementa:** Apresentação de casos selecionados de epilepsia de difícil controle, com exames laboratoriais e de imagem, para discussão de indicação de cirurgia e do tipo de procedimento cirúrgico. Avaliação do resultado clínico, neuropsicológico e de imagem nos casos operados. Discussão de casos didáticos de epilepsia, sem indicação cirúrgica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos.

**RM933 Reuniões Anátomo-Clínicas II**

T:144 E:0 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Correlação anátomo-clínica, estadiamento do câncer de pulmão e revisão das principais patologias pulmonares.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, sendo oferecida para 2 alunos.

**RM934 Reuniões Clínico-Radiológicas II**

T:144 E:0 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Correlação dos achados clínicos, laboratoriais e de função pulmonar com os achados radiológicos, tanto radiograma de tórax, tomografia computadorizada de tórax, quanto ressonância magnética, na indicação de procedimentos cirúrgicos, como pneumectomia, lobectomia e toracoscopia por biópsia pulmonar.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, sendo oferecida para 2 alunos.

**RM935 Reuniões de Revista II**

T:144 E:0 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Revisão crítica de artigos publicados em publicações de destaque em Pneumologia.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, sendo oferecida para 2 alunos.

**RM936 Reunião Clínica - Reumatologia II**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Discussão de casos clínicos, privilegiando a história clínica e o exame físico, auxiliados pelos exames subsidiários invasivos ou não, até a definição do diagnóstico e melhor conduta terapêutica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos.

**RM937 Seminários - Reumatologia II**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Seminários compreendendo temas específicos de revisão e atualização em Reumatologia.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 2 alunos.

**RM940 Reunião Neurocirúrgica e Anátomo-Patológica II**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Apresentação e discussão de todos os casos neurocirúrgicos internados com todos os docentes e contratados da disciplina enfatizando aspectos clínicos, técnicos cirúrgicos e de imagem. Apresentação de casos e discussão de lâminas enfatizando aspectos anátomo-patológicos, com supervisão docente da Neurocirurgia e Anatomia Patológica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos.

**RM942 Reunião Neurocirúrgica e Anátomo-Patológica III**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Apresentação e discussão de todos os casos neurocirúrgicos internados com todos os docentes e contratados da disciplina enfatizando aspectos clínicos, técnicos cirúrgicos e de imagem. Apresentação de casos e discussão de lâminas enfatizando aspectos anátomo-patológicos, com supervisão docente da Neurocirurgia e Anatomia Patológica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos.

**RM945 Seminários - Ortopedia e Traumatologia III**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Instruir e capacitar o residente na elaboração de seminários a serem apresentados sobre os temas de Traumatologia e Ortopedia Geral, com participação de auxiliares de ensino.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo oferecida para um total de cinco alunos.

**RM946 Temas de Ortopedia e Traumatologia III**

T:192 E:0 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Atividades teóricas (aulas ministradas pelo corpo docente e médicos convidados), discussão de casos clínicos e temas de revisão programados. Discussão de semiologia clínica e radiológica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo oferecida para um total de cinco alunos.

**RM947 Reunião Científica II**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Promover o conhecimento científico em otorrinolaringologia; apresentar casos de relevante interesse científico; apresentação de trabalhos científicos concluídos ou em conclusão realizados na disciplina de Otorrinolaringologia.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 48 semanas, para 4

alunos.

**RM948 Reunião Científica III**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Promover o conhecimento científico em otorrinolaringologia; apresentar casos de relevante interesse científico; apresentação de trabalhos científicos concluídos ou em conclusão realizados na disciplina de Otorrinolaringologia.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 48 semanas, para 4 alunos.

**RM949 Reunião de Casos Clínicos em Cardiologia II**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Discussão de casos clínicos, privilegiando a história clínica e o exame físico, auxiliados pelos exames subsidiários invasivos ou não, até a definição do diagnóstico e melhor conduta terapêutica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para um grupo de 4 alunos.

**RM950 Reunião Clínica da Disciplina de Cardiologia II**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Na primeira hora, apresentação e discussão dos casos considerados raros ou de definição diagnóstica e terapêutica complexa, em que cada docente emite seus comentários e propõe as melhores hipóteses e condutas. Na segunda hora, aula previamente determinada e de interesse geral para a cardiologia ministrada por um docente, médico colaborador ou mesmo um convidado de outra instituição, sempre com participação de todos os docentes.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para um grupo de 4 alunos.

**RM951 Atividades Teóricas/Dermatologia II**

T:672 E:0 I:48 C:45 P:3

**Ementa:** Discutir os conceitos básicos da especialidade dermatológica, princípios diagnósticos e terapêuticos, com discussão de temas pré-estabelecidos. Análise crítica de artigos publicados em revistas especializadas. Uma das reuniões é dirigida para discussão anatomoclínica e uma para discussão das lesões elementares através de slides. Revisão bibliográfica de artigos de dermatologia pelos residentes com objetivo de preparação da discussão de casos.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 4 alunos

**RM952 Atividades Teóricas/Endocrinologia II**

T:240 E:0 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** São abordados temas de Endocrinologia Básica, Biologia Molecular, Fisiologia e Fisiopatologia Endócrina, bem como diagnósticos diferenciais e aspectos terapêuticos e de atualização em Endocrinologia. Consiste de reuniões de revista, reuniões clínicas da Disciplina e treinamento didático.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas para 2 alunos.

**RM961 Hospital Estadual Sumaré - Ginecologia**

T:8 E:292 I:4 C:20 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no atendimento ginecológico de complexidade secundária. Atuação em Enfermaria e Centro Cirúrgico.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RM962 Ambulatório de HIV/AIDS em Ginecologia**

T:4 E:20 I:4 C:2 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente quanto ao atendimento das doenças sexualmente transmissíveis em pacientes portadoras do HIV/AIDS. Colposcopia. Abordagem

diagnóstica clínico-laboratorial das úlceras e fluxo genital, interpretação microbiológica e sorologia das DST e AIDS. Promover o tratamento medicamentoso/cirúrgico.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, com a participação de todos os residentes.

**RM963 Ultra-Som I**

T:4 E:20 I:4 C:2 P:3

**Ementa:** Participação na realização de exames ultra-sonográficos para diagnóstico de patologias obstétricas, ginecológicas, oncológicas pélvicas e mamárias. Avaliação de gestações normais e de alto risco. Ecografias em situações de emergência em obstetrícia e ginecologia. Diagnóstico de tumores ginecológicos e mamários. Acompanhamento de procedimentos invasivos guiados pelo ultra-som. Participação em exames de dopplervelocimetria. Discussões teórico-práticas sobre a manipulação de aparelhos relacionados ao diagnóstico por imagem em tocoginecologia.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, com a participação de todos os residentes.

**RM964 Patologia Obstétrica**

T:20 E:280 I:4 C:20 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no acompanhamento e tratamento das patologias clínicas da gestação. Atendimento e acompanhamento das patologias próprias da gestação; patologias fetais. Visitas diárias e reuniões científicas semanais, com preparação de artigos científicos a serem apresentados pelos residentes, sob supervisão docente. Acompanhamento a casos de gravidade semi-intensiva e intensiva na Unidade de Retaguarda Gineco-Obstétrica.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RM965 Ambulatório de Patologia Mamária Maligna II**

T:72 E:128 I:4 C:13 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no estadiamento, indicação, tratamento cirúrgico radical, conservador, reconstrução mamária. Quimioterapia nos casos de neoplasia maligna de mama. Realização de seguimento pós-tratamento. Indicação de tratamento complementar pós-cirurgia: quimioterapia, radioterapia e hormonioterapia. Reunião da Área de Oncologia Ginecológica e Patologia Mamária (CAISM). Reuniões Anátomo-Clínicas: patologias no trato genital inferior e colposcopia, oncologia pélvica, mamografia e ecografia de patologias mamárias, marcadores biológicos de patologias mamárias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RM966 Ambulatório de Propedêutica Mamária e Mamografia II**

T:28 E:72 I:4 C:7 P:3

**Ementa:** Indicação, realização e interpretação de exames de rastreamento e diagnóstico tais como: palpação, mamografia, punção aspirativa e biópsia de agulha grossa de mama. Diagnóstico de patologias benignas e malignas. Indicação e realização de cirurgias de pequeno porte, incluindo cirurgias com localização estereotáxica. Reunião do Departamento de Tocoginecologia da FCM. Reunião da Área de Oncologia Ginecológica e Patologia Mamária (CAISM). Reuniões Anátomo-Clínicas: patologias do trato genital inferior e colposcopia, oncologia pélvica, mamografia e ecografia de patologias mamárias, marcadores biológicos de patologias mamárias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RM967 Cirurgia de Mama II**

T:24 E:176 I:4 C:13 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no auxílio de cirurgias para neoplasia maligna de mama: mastectomia radical à Halsted, modificadas, realização de biópsias de áreas suspeitas de mama, dirigidas por agulhamento estereotáxico. Realização de cirurgias de pequeno porte como exérese de nódulos benignos, de ductos principais, ressecção de tecido mamário ectópico. Reunião da Área de Oncologia Ginecológica e Patologia Mamária (CAISM). Reuniões Anátomo-Clínicas: patologias do trato genital inferior e colposcopia, oncologia pélvica, mamografia e ecografia de patologias mamárias, marcadores biológicos de patologias mamárias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RM968 Ambulatório de Patologia Oncológica Pélvica e Genital Inferior II**

T:24 E:176 I:4 C:13 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no atendimento a patologias oncológicas pélvicas e genitais. Diagnóstico e tratamento de patologias benignas no trato genital inferior. Diagnóstico, propedêutica de estadiamento de câncer de colo uterino, vagina, vulva, endométrio e ovário. Avaliação, controle e tratamento de doenças trofoblásticas e coriocarcinoma. Reunião da Área de Oncologia Ginecológica e Patologia Mamária (CAISM). Reuniões Anátomo-Clínicas: patologias do trato genital inferior e colposcopia, oncologia pélvica, mamografia e ecografia de patologias mamárias, marcadores biológicos de patologias mamárias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RM969 Cirurgias de Patologia Oncológica Pélvica e Genital II**

T:24 E:176 I:4 C:13 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente na indicação de cirurgia em paciente com câncer genital; realização de cirurgia oncológica de pequeno porte. Reunião da Área de Oncologia Ginecológica e Patologia Mamária (CAISM). Reuniões Anátomo-Clínicas: patologias do trato genital inferior e colposcopia, oncologia pélvica, mamografia e ecografia de patologias mamárias, marcadores biológicos de patologias mamárias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, sendo oferecida para 1 aluno por mês, durante os 12 meses do ano.

**RM970 Ultra-Som II**

T:8 E:40 I:4 C:3 P:3

**Ementa:** Participação na realização de exames ultra-sonográficos para diagnóstico de patologias obstétricas, ginecológicas, oncológicas pélvicas e mamárias. Avaliação de gestações normais e de alto risco. Ecografias em situações de emergência em obstetrícia e ginecologia. Diagnóstico de tumores ginecológicos e mamários. Acompanhamento de procedimentos invasivos guiados pelo ultra-som. Participação em exames de dopplervelocimetria. Discussões teórico-práticas sobre a manipulação de aparelhos relacionados com a atividade do ultra-sonografista. Aspectos teóricos do exame ultra-sonográfico nas várias situações relacionadas ao diagnóstico por imagem em tocoginecologia.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, com a participação de todos os residentes.

**RM971 UTI em Obstetrícia e Ginecologia**

T:36 E:164 I:4 C:13 P:3

**Ementa:** Participação no atendimento em situações de urgência/emergência em pacientes com complicações decor-

rentes ou associadas a intercorrências gineco-obstétricas. Manuseio dos quadros graves mais freqüentes, manipulando drogas e participando de emergências operatórias.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 4 semanas, com a participação de todos os residentes.

**RM972 Áreas Pré-Analíticas no Laboratório Clínico: Coleta de Material Clínico e Central de Separação**

T:16 E:64 I:2 C:5 P:3

**Ementa:** Organização e gerenciamento do setor de coleta e seus diversos procedimentos, dentro das normas preconizadas pela ANVISA. Conhecimento do fluxo dos exames. Reconhecimento dos fatores de erros pré-analíticos, conhecimento sobre o sistema de informática do laboratório, fluxo de pacientes e pessoal técnico. Praticar a coleta de todos os tipos de materiais biológicos e cumprir as normas de acondicionamento e transporte dos diversos materiais. Participar do atendimento ao público e do treinamento de pessoal técnico.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 2 semanas letivas, e será oferecida para 1 aluno.

**RM975 Dislipidemias**

T:8 E:32 I:8 C:3 P:3

**Ementa:** Participação nas atividades do Ambulatório de Dislipidemias que incluem: atendimento médico semanal de adultos e crianças com supervisão docente para treinamento na atenção ao paciente dislipidêmico e a prevenção da arteriosclerose; discussão de temas relacionados à Dislipidemias e seu tratamento. Esta Disciplina está inserida na Disciplina de Bioquímica Clínica I sendo ministrada por uma docente.

**Obs.:** A disciplina será oferecida aos residentes (R1 e R3) da Clínica Médica, Pediatria e Patologia Clínica, por um período de 8 semanas letivas (5horas/semana) para até 2 alunos.

**RM977 Gerenciamento em Laboratório Clínico**

T:85 E:85 I:17 C:11 P:3

**Ementa:** O objetivo é capacitar o residente nas áreas de gestão laboratorial: capacitação de recursos humanos, planejamento de custos (tipos de contratos, seleção de equipamentos e insumos) e elaboração de planilhas, almoxarifado, análise de processos de produção. Gestão e garantia de qualidade. Noções de biossegurança em laboratório clínico.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 17 semanas (5 períodos de 2 horas por semana) e será oferecida para 1 aluno.

**RM979 Microbiologia em Patologia Clínica IV - Microbiologia Médica**

T:15 E:15 I:15 C:2 P:3

**Ementa:** Identificação de fungos de interesse médico, através de características macroscópicas, microscópicas e fenotípicas.

**Obs.:** Esta disciplina é oferecida aos residentes de segundo e/ou terceiro ano de Dermatologia, tendo a duração de 15 semanas, durante 2 horas por semana.

**RM980 Imunologia em Patologia Clínica III**

T:20 E:76 I:4 C:6 P:3

**Ementa:** Realização e interpretação de exames imunológicos utilizados no diagnóstico e acompanhamento das doenças reumáticas.

**Obs.:** Esta disciplina é oferecida aos residentes (3º ou 4º ano) em Reumatologia e Pediatria (área de atuação de Reumatologia Pediátrica), tendo duração de 4 semanas (4 períodos de 6 horas por semana), sendo ministrada para até 2 alunos (2 turmas).

**RM981 Líquidos Biológicos - Líquido Cefalorraquidiano**

T:16 E:64 I:4 C:5 P:3

**Ementa:** Realização e interpretação da análise do líquido cefalorraquidiano em laboratório de Patologia Clínica.

**Obs.:** Esta disciplina é oferecida aos residentes de segundo e/ou terceiro ano de Neurologia. A disciplina terá duração de 4 semanas letivas (5 períodos de 4 horas/semana), sendo ministrada para 1 aluno (3 turmas).

**RM983 Ambulatório de Hepatites III**

T:0 E:144 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Diagnóstico e tratamento das hepatites virais. Investigação epidemiológica. Interpretação dos exames laboratoriais.

**Obs.:** A disciplina será oferecida durante 48 semanas, para 1 ou 2 alunos.

**RM984 Abordagem Clínica do Transplante Hepático II**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Avaliação clínico-laboratorial de pacientes com referência para transplante hepático. Confirmação diagnóstica de patologia hepática. Critérios para indicação de transplante hepático. Realização de protocolos para avaliação de pacientes com encaminhamento para transplante hepático.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo oferecida para 1 ou 2 alunos.

**RM985 Atenção à Saúde da Criança**

T:48 E:144 I:48 C:13 P:1

**Ementa:** Exame físico do RN normal. Orientações no período neonatal, amamentação. Cuidados com o RN. Treinamento em alojamento conjunto. Recepção em sala de parto ao RN normal. Pré e pós-maturidade. Avaliação da idade gestacional. Investigação diagnóstica complementar. Icterícias no período neonatal. Incompatibilidade ABO e Rh. Infecções congênitas. Quadro clínico das doenças respiratórias, hemorrágicas e cirúrgicas neonatais. Propedêutica, diagnóstico clínico e laboratorial e prevenção nos distúrbios do crescimento. Velocidade de Crescimento. Seguimento clínico e laboratorial. Interpretação de exames radiológicos. Avaliação da idade óssea. Análise crítica dos casos com a finalidade de inferir sobre etiologia e patogenia, bem como orientar a investigação diagnóstica complementar. Apresentação e discussão dos casos em reuniões de orientação, discussão diagnóstica e atualização.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, ministrada para 1 aluno.

**RM986 Atenção à Saúde da Mulher**

T:16 E:48 I:16 C:4 P:1

**Ementa:** Introdução à orientação reprodutiva. Anamnese e exame físico dirigidos. Métodos contraceptivos: mecanismo de ação, indicações, possíveis complicações. Atendimento ambulatorial de casais para avaliação e orientação. Seguimento clínico. Pesquisa bibliográfica. Principais patologias maternas e fetais. Prevenção de complicações gestacionais. A gestante de risco. Principais fatores de risco. Acompanhamento pré-natal. Avaliação laboratorial e ultrassonográfica. Indicação e interpretação de resultados de exames complementares. Atendimento ambulatorial à gestante de alto risco. Propedêutica, diagnóstico e prevenção nas doenças endocrinológicas. Terapêutica interdisciplinar. Atendimento a pacientes com alterações hormonais. Seguimento clínico e laboratorial. Embriologia normal e patológica. Etiologias dos defeitos congênitos. Avaliação gestacional para diagnóstico de defeitos congênitos. Diagnóstico, avaliação de exames complementares. Procedimentos invasivos para

diagnóstico e intervenção terapêutica fetal. Análise crítica dos casos com a finalidade de inferir sobre etiologia e patogenia, bem como orientar a investigação diagnóstica complementar. Apresentação e discussão dos casos em reuniões de orientação, discussão diagnóstica e atualização.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 16 semanas, ministrada para 1 aluno.

**RM987 Neurologia**

T:48 E:336 I:24 C:26 P:2

**Ementa:** Introdução à nomenclatura utilizada em doenças neuromusculares e em epilepsias. Anamnese e exame físico dirigidos. Atendimento ambulatorial de pacientes e suas famílias. Quadro clínico e laboratorial das principais doenças neuromusculares, neurológicas e síndromes epilépticas. Exames especializados. Interpretação dos resultados de exames laboratoriais, de eletroneuromiografia e biópsia muscular. Interpretação dos exames laboratoriais, de LCR, EEG, potenciais evocados, tomografia computadorizada de crânio e ressonância magnética. Análise crítica dos casos com a finalidade de inferir sobre etiologia e patogenia, bem como orientar a investigação diagnóstica complementar. Apresentação e discussão dos casos em reuniões de orientação, discussão diagnóstica e atualização. Pesquisa bibliográfica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas, ministrada para 1 aluno.

**RM991 Clínica Médica I**

T:384 E:2400 I:48 C:186 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no atendimento de nível primário, secundário e terciário, nas diversas áreas da Clínica Médica, com aquisição de conhecimento das doenças prevalentes e dos principais procedimentos diagnósticos e terapêuticos. As atividades, em forma de rodízio, serão realizadas em Enfermaria, Ambulatório Geral e de especialidades de Clínica Médica do HC-Unicamp e em hospital de atenção secundária (Hospital Estadual Sumaré), com evolução diária dos doentes, discussão dos casos clínicos, prescrição e realização de procedimentos. Atuação em áreas de urgência médica (Pronto Socorro, Enfermaria de Emergência e Unidade de Terapia Intensiva); plantões noturnos; atendimento em Unidade Básica de Saúde e nas diversas especialidades de Clínica Médica (Cardiologia, Dermatologia, Endocrinologia, Gastroenterologia, Hematologia, Infectologia, Nefrologia, Neurologia, Pneumologia e Reumatologia). O programa teórico será realizado continuamente durante o ano, sobre os principais tópicos em Clínica Médica, Epidemiologia, Ética e Organização de Serviços Médicos, além de discussões de casos clínicos e artigos científicos, sessões anatomo-clínicas, clínico-radiológicas e conferências.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 24 alunos.

**RM992 Clínica Médica II**

T:384 E:2400 I:48 C:186 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente no atendimento de nível primário, secundário e terciário, nas diversas áreas da Clínica Médica, com aquisição de conhecimento das doenças prevalentes e dos principais procedimentos diagnósticos e terapêuticos. As atividades, em forma de rodízio, serão realizadas em Enfermaria, Ambulatório Geral e de especialidades de Clínica Médica do HC-Unicamp e em hospital de atenção secundária (Hospital Estadual Sumaré), com evolução diária dos doentes, discussão dos casos clínicos, prescrição e realização de procedimentos. Atuação em áreas de urgência médica (Pronto Socorro, Enfermaria de

Emergência e Unidade de Terapia Intensiva); plantões noturnos; atendimento em Unidade Básica de Saúde e nas diversas especialidades de Clínica Médica (Cardiologia, Dermatologia, Endocrinologia, Gastroenterologia, Hematologia, Infectologia, Nefrologia, Neurologia, Pneumologia e Reumatologia). O programa teórico será realizado continuamente durante o ano, sobre os principais tópicos em Clínica Médica, Epidemiologia, Ética e Organização de Serviços Médicos, além de discussões de casos clínicos e artigos científicos, sessões anatomo-clínicas, clínico-radiológicas e conferências.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 24 alunos.

**RM993 Infectologia Pediátrica**

T:336 E:2544 I:48 C:192 P:3

**Ementa:** Capacitar o médico residente para o trabalho assistencial em doenças infecto-contagiosas. Estudos de revisão de temas e de investigação clínica em doenças infecto-contagiosas em pacientes pediátricos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um único médico residente de terceiro ano. 33,3% dos créditos serão desenvolvidos em atividade obrigatória de plantões noturnos e de finais de semana na Unidade de Terapia Intensiva Pediátrica.

**RM994 Alergia e Imunologia Pediátrica**

T:384 E:1536 I:48 C:128 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente de terceiro ano subsídios teórico-práticos para aprimorar a sua capacitação na assistência às principais imunodeficiências, doenças alérgicas e respiratórias que acometem crianças e adolescentes. Realizar e interpretar os seguintes exames e procedimentos: provas de função pulmonar, testes cutâneos de hipersensibilidade imediata, pHmetria, dosagem de sódio e cloro no suor.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para grupos de até 3 médicos residentes.

**RM995 Pneumologia Pediátrica**

T:384 E:1536 I:48 C:128 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente de terceiro ano subsídios teórico-práticos para aprimorar a sua capacitação na assistência às principais imunodeficiências, doenças alérgicas e respiratórias que acometem crianças e adolescentes. Realizar e interpretar os seguintes exames e procedimentos: provas de função pulmonar, testes cutâneos de hipersensibilidade imediata, pHmetria, dosagem de sódio e cloro no suor.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para grupos de até 3 médicos residentes.

**RM997 Hematologia Pediátrica**

T:480 E:2400 I:48 C:192 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente de terceiro ano subsídios teórico-práticos para iniciar sua especialização na assistência às principais doenças hematológicas que acometem crianças e adolescentes.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para até 3 médicos residentes de terceiro ano. 33,3% dos créditos serão desenvolvidos em atividade obrigatória de plantões noturnos e de finais de semana.

**RM998 Psiquiatria da Infância e da Adolescência**

T:384 E:1536 I:48 C:128 P:3

**Ementa:** Serão desenvolvidos conceitos atuais relativos à clínica da saúde mental de crianças e de adolescentes. Serão enfatizados o ensino e o treinamento em psiquiatria da criança e do adolescente, com o objetivo de permitir a formação de um especialista que possa atender adequa-

mente as necessidades assistenciais de saúde mental da população infantil e adolescente do nosso meio sócio-econômico-cultural. A programação prática basear-se-á nos atendimentos de crianças, adolescentes e seus pais, cabendo ao R3 proceder ao atendimento a visando um diagnóstico e a uma indicação de conduta, bem como o tratamento psicofarmacológico e psicoterápico.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para até 2 alunos.

**RM999 Psicoterapia**  
T:384 E:1536 I:48 C:128 P:3

**Ementa:** O objetivo do estágio R3 em Psicoterapia será o de aprofundar o conhecimento e a experiência nas questões de diagnóstico diferencial e tratamento psicoterápico em psiquiatria clínica de adultos. Será dada ênfase ao pronto atendimento aos casos que chegarem ao HC, capacitando o residente no atendimento de casos agudos e complexos. Tratamento psicoterápico, individual e de grupos. O programa teórico procurará desenvolver elementos da psicoterapia psicanalítica individual e de grupos e conceitos atuais relativos à clínica psicanalítica.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas, sendo ministrada para até 12 alunos.

**RN001 Medicina Legal**  
T:0 E:48 I:48 C:3 P:3

**Ementa:** Introdução à medicina legal. Realização de necrópsias para a determinação da causa mortis em vítimas de morte violenta (homicídios, acidentes de trânsito, acidentes de trabalho, entre outras causas), exames de corpo de delito (quando os indivíduos sofrerem agressões, por exemplo). Proficiência nos documentos e identificação médicos legais, atestados de óbito, perícias de manchas e pêlos, traumatologia forense e agentes físicos, tanatologia forense, obstetrícia forense, sexologia forense, toxicologia forense, antropologia forense.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno (total de 3).

**RN002 Patologia de Necrópsias Fetal e Neonatal I**  
T:144 E:624 I:48 C:51 P:3

**Ementa:** Histórico do exame necroscópico. A sala de exames necroscópicos. Cuidados inerentes à realização de autópsias. Exame do cadáver. Técnicas de retirada e análise macroscópica dos órgãos. Amostragem microscópica. Exames especializados intra-autópsia (congelamento para análise histológica rápida; citologia; retirada de material para microscopia eletrônica e para cultura microbiológica). A apresentação da macroscopia e o laudo macroscópico preliminar. O atestado de óbito. Aspectos legais da autópsia. Preparo da descrição macroscópica. Técnica de análise microscópica. O laudo necroscópico definitivo. Aspectos fisiológicos e patológicos do desenvolvimento placentário e fetal. Aspectos dos principais processos patológicos da placenta, do feto e do neonato. Bases embriológicas e genéticas das malformações. A correlação anatomo-clínica. A apresentação clínico-patológica. A valorização da autópsia na Medicina de hoje, papel no contexto médico-hospitalar, na epidemiologia e no avanço da Ciência Médica.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno (total de 3).

**RN003 Patologia de Necrópsias Fetal e Neonatal II**  
T:48 E:144 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Proficiência na técnica de retirada de órgãos, preparo de peças e manipulação do cadáver. Proficiência no diagnóstico diferencial macroscópico. Proficiência na laboração do laudo necroscópico. Correlação clínico-patológica

e elaboração de uma apresentação anatomo-clínica: documentação fotográfica macro e microscópica. Pesquisa bibliográfica na elaboração da conclusão sobre a repercussão sistêmica da doença, sobre a causa imediata do óbito e achados iatrogênicos. Aspectos fisiológicos e patológicos do desenvolvimento placentário e fetal. Aspectos dos principais processos patológicos da placenta, do feto e do neonato. Bases embriológicas e genéticas das malformações. A correlação anatomo-clínica. A apresentação clínico-patológica.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno (total de 3).

**RO001 Ortopedia e Traumatologia I**  
T:384 E:2496 I:48 C:192 P:3

**Ementa:** Conforme rodízio estabelecido pela Coordenação do PRM em Ortopedia Traumatologia desenvolve atividades no centro-cirúrgico, ambulatório e enfermaria nos seguintes grupos do Serviço de Ortopedia e Traumatologia do HC FCM UNICAMP: Coluna, Ombro e Cotovelo, Cirurgia da Mão, Quadril Adulto, Joelho, Pé e Tornozelo, Ortopedia Pediátrica, Oncologia Ortopédica e Trauma Ortopédico. Instrumenta os procedimentos cirúrgicos, prescreve e evolui os doentes internados, atende aos doentes no ambulatório e os interna. Desenvolve atividade de enfermaria de Ortopedia e Traumatologia com prescrição e evolução dos doentes de segunda a sexta-feira conforme rodízio estabelecido pela Coordenação do PRM em Ortopedia Traumatologia. Atende as intercorrências da enfermaria. Prepara os pacientes para a programação cirúrgica. Desenvolve atividades no pronto-socorro de Ortopedia e Traumatologia no período diurno de segunda a sexta conforme rodízio estabelecido pela Coordenação do PRM em Ortopedia Traumatologia. Atende aos doentes que comparecem ao Pronto-Socorro por procura espontânea ou encaminhados de outros Serviços e outras especialidades. Conforme rodízio estabelecido pela Coordenação do PRM em Ortopedia Traumatologia realiza Plantões no Pronto-Socorro de Ortopedia e Traumatologia do Hospital de Clínicas da UNICAMP noturnos e diurnos nos finais de semana, feriados e pontos facultativos. Atende aos doentes que comparecem ao Pronto-Socorro por procura espontânea ou encaminhados de outros Serviços e especialidades. Realiza os procedimentos de emergência menos complexos no Centro-Cirúrgico. Participa da discussão de Temas em Ortopedia e Traumatologia com aula teórica e discussão de casos uma vez por semana na reunião Geral do Serviço de Ortopedia e Traumatologia. Atividades teóricas adicionais: aulas, discussão de casos e artigos desenvolvidos pelos respectivos grupos (Coluna, Ombro e Cotovelo, Mão, Quadril, Joelho, Pé e Tornozelo, Trauma Ortopédico, Ortopedia Pediátrica, Oncologia Ortopédica e Reabilitação).

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um total de 7 alunos

**RO002 Ortopedia e Traumatologia II**  
T:384 E:2496 I:48 C:192 P:3

**Ementa:** Desenvolve atividades no centro-cirúrgico, ambulatório e enfermaria nos seguintes grupos do Serviço de Ortopedia e Traumatologia do HC UNICAMP: Coluna, Ombro e Cotovelo, Cirurgia da Mão, Quadril Adulto, Joelho, Pé e Tornozelo, Ortopedia Pediátrica, Oncologia Ortopédica, Reabilitação e Trauma ortopédico. Com a supervisão de Docentes e Médicos contratados realiza os procedimentos cirúrgicos mais simples e auxilia o R3 em procedimentos cirúrgicos mais complexos. Atende aos doentes no ambulatório. Realiza evolução e prescrição de doentes da enfermaria. Plantões no Pronto-Socorro de Ortopedia e Traumatologia do Hospital de Clínicas da UNICAMP noturnos e diurnos nos

finais de semana, feriados e pontos facultativos. Cobertura do centro-cirúrgico da urgência de segunda a sexta-feira. Auxilia ou realiza os procedimentos de urgência menos complexos. Auxilia ou realiza os procedimentos cirúrgicos de urgência mais complexos. Estágio no hospital estadual de Sumaré conforme rodízio estabelecido pela coordenação do Programa de Residência Médica em Ortopedia e Traumatologia. Realiza procedimentos cirúrgicos de pequena e média complexidade. Auxilia procedimentos cirúrgicos mais complexos. Participa da discussão de Temas em Ortopedia e Traumatologia com aula teórica e discussão de casos uma vez por semana na reunião Geral do Serviço de Ortopedia e Traumatologia. Atividades teóricas adicionais: aulas, discussão de casos e artigos desenvolvidos pelos respectivos grupos (Coluna, Ombro e Cotovelo, Mão, Quadril, Joelho, Pé e Tornozelo, Trauma Ortopédico, Ortopedia Pediátrica, Oncologia Ortopédica e Reabilitação).

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um total de 7 alunos.

#### **RO003 Ortopedia e Traumatologia III**

T:384 E:2496 I:48 C:192 P:3

**Ementa:** Desenvolve atividades no centro-cirúrgico, ambulatório e enfermaria de: Coluna, Ombro e Cotovelo, Cirurgia da Mão, Quadril Adulto, Joelho, Pé e Tornozelo, Oncologia Ortopédica, Ortopedia Pediátrica e Trauma Ortopédico do Serviço de Ortopedia e Traumatologia do HC UNICAMP. Realiza os procedimentos cirúrgicos de complexidade intermediária. Auxilia em procedimentos cirúrgicos complexos. Auxilia em procedimentos cirúrgicos menos complexos. Realiza evolução e prescrição de doentes da enfermaria. Atende aos pacientes no ambulatório. Plantões no Pronto-Socorro de Ortopedia e Traumatologia do Hospital de Clínicas da UNICAMP noturnos e diurnos nos finais de semana, feriados e pontos facultativos. Cobertura do centro-cirúrgico da urgência de segunda a sexta-feira. Auxilia os em procedimentos de urgência menos complexos. Realiza os procedimentos cirúrgicos de complexidade intermediária e Auxilia ou realiza procedimentos cirúrgicos de urgência mais complexos. Estágio no Hospital Estadual de Sumaré conforme rodízio estabelecido pela coordenação do Programa de Residência Médica em Ortopedia e Traumatologia. Realiza procedimentos cirúrgicos de complexidade intermediária Auxilia em procedimentos cirúrgicos mais complexos. Estágio no ambulatório de Reumatologia do HC FCM UNICAMP. Acompanha o atendimento a pacientes do ambulatório e participa das discussões de caso Estágio no ambulatório de Neurologia do HC FCM UNICAMP. Acompanha o atendimento a pacientes do ambulatório e participa das discussões de caso. Estágio no serviço de reabilitação e laboratório de marcha. Acompanha o atendimento aos pacientes. Participa das discussões. Participa da discussão de Temas em Ortopedia e Traumatologia com aula teórica e discussão de casos uma vez por semana na reunião Geral do Serviço de Ortopedia e Traumatologia. Atividades teóricas adicionais: aulas, discussão de casos e artigos desenvolvidos pelos respectivos grupos (Coluna, Ombro e Cotovelo, Mão, Quadril, Joelho, Pé e Tornozelo, Trauma Ortopédico, Ortopedia Pediátrica, Oncologia Ortopédica e Reabilitação).

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um total de 7 alunos.

#### **RP001 Cancerologia Pediátrica I**

T:480 E:2400 I:48 C:192 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente de primeiro ano subsídios teórico-práticos para iniciar sua especialização na assistência às principais doenças oncológicas que acometem

tem crianças e adolescentes.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para até 3 alunos.

#### **RP002 Cancerologia Pediátrica II**

T:480 E:2400 I:48 C:192 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente de segundo ano subsídios teórico-práticos no aprimoramento de sua especialização na assistência às principais doenças oncológicas que acometem crianças e adolescentes.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para até 3 alunos.

#### **RP003 Pediatria Geral**

T:336 E:2160 I:48 C:166 P:3

**Ementa:** Fornecer ao médico residente de terceiro ano subsídio teórico prático para aprimoramento da capacitação na assistência a problemas de saúde que acometem crianças e adolescentes em nível de atenção secundária e terciária. As atividades serão desenvolvidas em ambulatórios gerais, ambulatórios de especialidades pediátricas, unidades de urgência e emergência, enfermarias gerais e unidades de cuidados intensivos, proporcionando ao residente complementação e aprimoramento na formação geral em Pediatria.

**Obs.:** Serão desenvolvidas atividades obrigatórias de plantões noturnos e de finais de semana nas Unidades de Terapia Intensiva.

#### **RP004 Terapia Intensiva Pediátrica II**

T:480 E:2400 I:48 C:192 P:3

**Ementa:** Proporcionar ao residente competência profissional para a assistência à criança criticamente enferma, dentro de um enfoque pediátrico global.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para até 3 residentes. 33,3% dos créditos serão desenvolvidos em atividade obrigatória de plantões noturnos e de finais de semana na Unidade de Terapia Intensiva Pediátrica.

#### **RQ001 Saúde Mental e Psiquiatria Social**

T:48 E:144 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Fornecer noções básicas de psiquiatria social, tanto do ponto de vista técnico-informativo quanto teórico e formativo. A psiquiatria social é concebida de forma ampla, incluindo a dimensão histórico-social da psiquiatria, distribuição dos distúrbios mentais nas populações, organização de serviços de saúde mental e a dimensão sociocultural da doença mental e tratamento. Conceitos básicos e epidemiologia psiquiátrica; prevalência e incidência dos distúrbios mentais; fatores de risco em saúde mental; doença mental e classe social; importância do método epidemiológico para a prática e a pesquisa psiquiátrica; serviços comunitários, serviços ambulatoriais, serviços de internação e serviços intermediários; conceitos básicos de planejamento em saúde mental; objetivos e métodos de avaliação dos serviços de saúde mental; a prática psiquiátrica no contexto de uma política geral de saúde; as diversas correntes de política e de saúde mental; o destino social do doente mental e as políticas de saúde mental. A crítica da anti-psiquiatria hoje e as perspectivas atuais em política de saúde mental. As políticas de saúde mental no Brasil, no Estado de São Paulo e em Campinas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

#### **RQ002 Curso Teórico: Saúde Mental, Psicopatologia e Psiquiatria Clínica I**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Fornecer ao residente de psiquiatria de primeiro ano as noções básicas de psicopatologia e semiologia psi-

quiátrica, neurociências e psicofarmacologia, psiquiatria clínica, interconsulta e emergência, ética e psiquiatria forense, além de noções de história da psiquiatria e introdução à pesquisa em psiquiatria. O curso aborda a saúde mental dentro de uma perspectiva que engloba a interação da dimensão neurobiológica com a psicopatológica. O curso será conduzido na forma de seminários, com aulas expositivas, dadas pela equipe docente. Serão abordados conceitos básicos dentro das diversas abordagens relativas a cada tema. **Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RQ003 Curso Teórico: Saúde Mental, Humanidades e Psicodinâmica I**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Fornecer ao residente de psiquiatria de segundo ano as noções básicas de psicoterapias, psicodiagnóstico, teorias do desenvolvimento humano e personalidade, família, sociedade e cultura, bem como aspectos teóricos das dinâmicas de grupo e grupoterapia. Aborda também a teoria subjacente às práticas em psiquiatria social. Um último aspecto se refere à interface presente na relação entre saúde mental e arte.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RQ004 Ambulatório de Psiquiatria Infantil I**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Proporcionar ao médico residente de segundo ano experiência clínica e teórica em psiquiatria da infância, através do treinamento no atendimento psiquiátrico ambulatorial de crianças e seus familiares, advindos da rede pública, da interconsulta, da emergência e das enfermarias do HC, especialmente pediatria e psiquiatria. Visa habilitar o residente a estabelecer diagnóstico, conduta e prescrição criteriosa de psicofármacos, bem como conduzir trabalhos de orientação de crianças, pais e familiares. Ao final do estágio, o residente deverá apresentar também conhecimento e manejo de recursos lúdicos na avaliação de crianças.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RQ005 Ambulatório de Psiquiatria de Adolescentes I**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Proporcionar ao médico residente de segundo ano experiência clínica e teórica em psiquiatria de adolescentes. O residente deverá desenvolver capacidade crítica em relação ao desenvolvimento normal e patológico do adolescente e sua família, podendo integrar os aspectos biológicos, psicológicos e sociais, dentro de uma visão psicodinâmica. Através do treinamento no atendimento psiquiátrico ambulatorial de adolescentes e seus familiares, advindos da rede pública, da interconsulta, da emergência e das enfermarias do HC, especialmente pediatria e psiquiatria, esta disciplina visa habilitar o residente a reconhecer as principais síndromes e quadros nosológicos da psiquiatria do adolescente e sua família, inclusive emergenciais e quadros emocionais das doenças orgânicas. O residente será habilitado a estabelecer diagnóstico, conduta e prescrição criteriosa de psicofármacos, bem como conduzir trabalho de orientação de pacientes, pais e familiares.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RQ006 Ambulatório de Psiquiatria de Idosos I**

T:0 E:240 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Habilitar o médico residente a investigar transtornos mentais em pacientes idosos, elaborando diagnósticos

psiquiátricos e as possíveis formas de tratamento e acompanhamento. Procura investigar, a partir da população idosa com transtornos mentais, os fatores desencadeantes das alterações na qualidade de vida do idoso e do estresse a que cuidadores e familiares estão submetidos. Ao final do estágio, o residente deverá estar apto a efetuar o diagnóstico e tratamento dos pacientes idosos com transtornos neuropsiquiátricos, processos demenciais e outros transtornos mentais, bem como desenvolver pesquisas interdisciplinares na área da psicogeriatría e saúde mental do idoso.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RQ007 Ambulatório de Substâncias Psicoativas I**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Proporcionar ao médico residente de segundo ano experiência clínica e teórica no manejo com pacientes portadores de transtornos relacionados ao uso de substâncias psicoativas, através do treinamento no atendimento psiquiátrico ambulatorial. Visa habilitar o residente na avaliação criteriosa de dependentes químicos (anamnese psiquiátrica, com especial ênfase na relação do sujeito com o uso de substâncias psicoativas, avaliação diagnóstica, de comorbidades psiquiátricas e clínicas, contexto sócio cultural e familiar, tentativas anteriores de tratamento e protocolo de avaliação laboratorial), no estabelecimento de diagnóstico, conduta e prescrição criteriosa de psicofármacos, bem como condução de trabalhos de orientação. Além disso, o residente será capacitado a coordenar grupos de Informação e de motivação na abordagem do tabagismo, bem como grupos de prevenção da recaída para dependentes de álcool e outras substâncias psicoativas, além de grupos de orientação para familiares.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RQ008 Ambulatório de Psicoterapia de Grupo de Adultos I**

T:48 E:96 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** A disciplina Grupoterapia na Residência para o segundo ano tem por objetivo geral levar o aluno ao contato com a teoria e a técnica da psicoterapia de grupo, por intermédio do princípio analítico, possibilitando o aprendizado de uma modalidade de atendimento preconizada pelas políticas de saúde mental no Brasil e no mundo. Tal treinamento prepara o aluno para o atendimento grupal, fundamentalmente na Rede Básica de Saúde. O residente deverá estar ao final do estágio, habilitado a conduzir psicoterapias de grupo com pacientes adultos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RQ009 Curso Teórico: Saúde Mental, Psicopatologia e Psiquiatria Clínica II**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Fornecer ao residente de psiquiatria de segundo ano conceitos mais complexos e específicos de psicopatologia e semiologia psiquiátrica, neurociências e psicofarmacologia, psiquiatria clínica, interconsulta e emergência, ética e psiquiatria forense, além de aprofundamento na história da psiquiatria e na pesquisa em psiquiatria. A disciplina visa englobar áreas específicas como a psiquiatria de crianças, adolescentes e idosos, bem como as questões relacionadas ao uso de substâncias psicoativas. O curso aborda a saúde mental nos diferentes campos, dentro de uma perspectiva que privilegia a interação da dimensão neurobiológica com a psicopatológica. Será conduzido na forma de seminários, com aulas expositivas, dadas pela equipe docente. Serão

abordados conceitos mais complexos dentro das diversas abordagens relativas a cada tema.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RQ010 Curso Teórico: Saúde Mental, Humanidades e Psicodinâmica II**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Fornecer ao residente de psiquiatria de segundo ano um aprofundamento das questões relacionadas às práticas psicoterápicas, às teorias da personalidade, família, sociedade e cultura, bem como aspectos das dinâmicas de grupo e grupoterapia. Aprofunda as teorias subjacentes às práticas em psiquiatria social. Um último aspecto se refere à interface presente na relação entre saúde mental e arte, numa perspectiva mais complexa.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RQ011 Interconsulta Psiquiátrica II**

T:144 E:192 I:48 C:22 P:3

**Ementa:** O estágio em interconsulta psiquiátrica para residentes de terceiro ano está no contexto da articulação da chamada Psiquiatria de Consultoria e de Ligação, implicando a maior valorização das intercorrências psicológico-psiquiátricas, que passaram a requerer um atendimento especializado. Neste estágio será dada atenção a temas como os novos procedimentos clínico-propedêuticos; drogas e terapêuticas da medicina geral com efeitos sobre o psiquismo e o comportamento; o ensino mais denso de disciplinas como Psicologia Médica e Psiquiatria Clínica, assim como a difusão de conceitos da Medicina Psicossomática. Por outro lado, a Psiquiatria retoma uma linguagem médica diante do avanço dos métodos de investigação das enfermidades de base bioquímica e orgânica e das técnicas psicoterápicas de abordagem das crises, o que corrobora a aproximação da especialidade com as atividades nos serviços gerais de saúde. Aprofundar o processo do aprendizado na área de psiquiatria de hospital geral para o futuro psiquiatra. O residente poderá desenvolver pesquisas relacionadas com o tema.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RQ012 Ambulatório de Saúde Mental de Adultos III**

T:0 E:384 I:48 C:26 P:3

**Ementa:** O objetivo do estágio no ambulatório para o R3 será o de ampliar a experiência do médico residente nas questões de diagnóstico e tratamento em psiquiatria clínica. Em relação aos casos individuais serão discutidos o uso de psicofármacos e terapêuticas psicoterápicas, de acordo com as aquisições científicas da psicopatologia e da psicofarmacologia. Em cada período os pacientes serão vistos pelos médicos residentes, com supervisão do(s) docente(s) presente(s), quando serão discutidas questões de diagnóstico, tratamento (psicofarmacológico, psicoterápico e socioterápico) e prognóstico. O residente poderá desenvolver pesquisas relacionadas ao tema.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RQ013 Emergências Psiquiátricas Plantões III**

T:0 E:288 I:48 C:19 P:3

**Ementa:** Atendimento de casos psiquiátricos graves de emergência, fornecendo experiência clínica e conhecimentos teórico-práticos aos residentes e estimulando a pesquisa. Para tanto, a emergência psiquiátrica do HC-UNICAMP conta com um quadro de médicos psiquiatras que se revezam em regime de plantão durante as 24 horas

do dia, todos os dias da semana, incluindo sábados, domingos e feriados, permanentemente, durante o ano inteiro. Ao longo dos semestres, além da supervisão clínica individualizada, ocorrerão seminários teóricos abrangendo os diferentes temas de urgência psiquiátrica. Os residentes de terceiro ano atenderão, além da demanda geral, casos específicos de dependências químicas, casos de grande complexidade, crianças e adolescentes em situação de emergência psiquiátrica, e poderão desenvolver pesquisas relacionadas ao tema.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RQ014 Ambulatório de Psiquiatria Infantil II**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Proporcionar ao médico residente de terceiro ano um aprofundamento da experiência clínica e teórica em psiquiatria da infância, através do treinamento no atendimento psiquiátrico ambulatorial de crianças e seus familiares, advindos da rede pública, da interconsulta, da emergência e das enfermarias do HC, especialmente pediatria e psiquiatria. Visa habilitar o residente a estabelecer diagnóstico, conduta e prescrição criteriosa de psicofármacos, bem como conduzir trabalhos de orientação de crianças, pais e familiares. Ao final do estágio, o residente deverá apresentar também conhecimento e manejo de recursos lúdicos na avaliação de crianças, bem como possibilidade de condução de psicoterapia psicodinâmica de crianças, individual e em grupo. O residente poderá desenvolver pesquisas relacionadas ao tema.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RQ015 Ambulatório de Psiquiatria de Adolescentes II**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Proporcionar ao médico residente de terceiro ano experiência em psiquiatria de adolescentes, visando atendimentos de maior complexidade clínica e teórica. Através do treinamento no atendimento psiquiátrico ambulatorial de adolescentes e seus familiares, advindos da rede pública, da interconsulta, da emergência e das enfermarias do HC, especialmente pediatria e psiquiatria, esta disciplina visa habilitar o residente a reconhecer as principais síndromes e quadros nosológicos da psiquiatria do adolescente e sua família, inclusive emergenciais, e quadros emocionais das doenças orgânicas. O residente será habilitado a estabelecer diagnóstico, conduta e prescrição criteriosa de psicofármacos, bem como conduzir trabalho de orientação de pacientes, pais e familiares. Além disso, estará habilitado a conduzir psicoterapias psicodinâmicas individuais e em grupo. O residente poderá desenvolver pesquisas relacionadas ao tema.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RQ016 Ambulatório de Psiquiatria de Idosos II**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Esta disciplina visa permitir que o médico residente de terceiro ano amplie sua capacidade de investigação dos transtornos mentais em pacientes idosos, elaborando diagnósticos psiquiátricos e possíveis formas de tratamento e acompanhamento. Procura investigar, a partir da população idosa com transtornos mentais, os fatores desencadeantes das alterações na qualidade de vida do idoso e do estresse a que cuidadores e familiares estão submetidos. Ao final do estágio, o residente deverá estar apto a efetuar o diagnóstico e tratamento dos pacientes idosos com transtornos neu-

ropsiquiátricos, processos demenciais e outros transtornos mentais, bem como desenvolver pesquisas interdisciplinares na área da psicogeriatría e saúde mental do idoso. O residente poderá desenvolver pesquisas relacionadas ao tema.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RQ017 Ambulatório de Substâncias Psicoativas II**  
T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Proporcionar ao médico residente de terceiro ano experiência clínica e teórica no manejo com pacientes portadores de transtornos relacionados ao uso de substâncias psicoativas, através do treinamento no atendimento psiquiátrico ambulatorial. Visa ampliar a capacidade de avaliação e condução de tratamentos para dependentes químicos. Além disso, o residente será capacitado a coordenar grupos de Informação e de motivação na abordagem do tabagismo, bem como grupos de prevenção da recaída para dependentes de álcool e outras substâncias psicoativas, além de grupos de orientação para familiares. O residente poderá desenvolver pesquisas relacionadas ao tema.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RQ018 Ambulatório de Psicoterapia de Grupo de Adultos II**

T:48 E:96 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** A disciplina Grupoterapia na Residência para o terceiro ano tem por objetivo geral ampliar o conhecimento da teoria e técnica da psicoterapia de grupo, por intermédio do princípio analítico, possibilitando o desenvolvimento de uma modalidade de atendimento preconizada pelas políticas de saúde mental no Brasil e no mundo. Tal treinamento prepara o aluno para o atendimento grupal, fundamentalmente na Rede Básica de Saúde. O residente deverá estar habilitado ao final do estágio a conduzir psicoterapias de grupo com pacientes adultos, bem como o desenvolvimento de pesquisas relacionadas ao tema.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RQ019 Psicoterapia Individual de Adultos III**

T:96 E:192 I:48 C:19 P:3

**Ementa:** Aprimoramento do conhecimento das teorias psicodinâmicas sobre a estruturação e desenvolvimento do aparelho psíquico e suas relações com a psicoterapia dinâmica, conforme concebido pelas escolas de psicoterapia de orientação analítica. São abordadas as principais técnicas psicoterápicas para uso do psiquiatra e discutidas as noções fundamentais das psicoterapias psicanalíticas individuais. Do ponto de vista prático, visa permitir ao médico residente um aprofundamento da prática de psicoterapia de orientação psicodinâmica, permitindo o acompanhamento de casos de maior complexidade, bem como o desenvolvimento de pesquisas relacionadas ao tema.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RQ020 Curso Teórico: Saúde Mental, Psicopatologia e Psiquiatria Clínica III**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Fornecer ao residente de psiquiatria de terceiro ano conceitos mais complexos e específicos de psicopatologia e semiologia psiquiátrica, neurociências e psicofarmacologia, psiquiatria clínica, interconsulta e emergência, ética e psiquiatria forense, além de aprofundamento na história da psiquiatria e na pesquisa em psiquiatria. A disciplina visa englobar áreas específicas como a psiquiatria de crianças, adolescentes e idosos, bem como as questões relacionadas

ao uso de substâncias psicoativas. O curso aborda a saúde mental nos diferentes campos, dentro de uma perspectiva que privilegia a interação da dimensão neurobiológica com a psicopatológica. Será conduzido na forma de seminários, com aulas expositivas, dadas pela equipe docente. Serão abordados conceitos mais complexos dentro das diversas abordagens relativas a cada tema

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RQ021 Curso Teórico: Saúde Mental, Humanidades e Psicodinâmica III**

T:96 E:0 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Fornecer ao residente de psiquiatria de terceiro ano um aprofundamento das questões relacionadas às práticas psicoterápicas, às teorias da personalidade, família, sociedade e cultura, bem como aspectos das dinâmicas de grupo e grupoterapia. Aprofunda as teorias subjacentes às práticas em psiquiatria social. Um último aspecto se refere à interface presente na relação entre saúde mental e arte, numa perspectiva mais complexa.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas, sendo ministrada para 5 alunos.

**RS001 UTI Anestesia**

T:0 E:240 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Cuidados intensivos pós-operatórios. Monitorização invasiva.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 10 alunos, em esquema de rodízio. A programação teórica está contemplada na programação prática, em conjunto para todos os alunos.

**RS002 Anestesia em Obstetrícia e Ginecologia**

T:0 E:720 I:48 C:48 P:3

**Ementa:** Fisiologia e fisiopatologia da gravidez. Analgesia de parto e anestesia para cesariana, procedimentos obstétricos eletivos e de urgência. Avaliação pré-anestésica, indicação de técnicas, drogas anestésicas e recuperação pós-anestésica. Avaliação pré-anestésica e anestesia para cirurgias ginecológicas e onco-ginecológicas. Laparoscopias diagnósticas e terapêuticas. Captação de óvulos para fertilização "in vitro". Procedimentos terapêuticos sob anestesia (braquiterapia). Recuperação pós-anestésica.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 10 alunos, em esquema de rodízio. A programação teórica está contemplada na programação prática, em conjunto para todos os alunos.

**RS003 Anestesiologia Clínica I**

T:96 E:720 I:48 C:54 P:3

**Ementa:** Avaliação pré-anestésica nos Ambulatórios de Avaliação Pré-Anestésica, enfermarias e Monitorização não invasiva intra-operatória. Controle clínico e reposição volêmica. Anestesia geral e condutiva para cirurgias de pequeno porte nas diversas especialidades cirúrgicas. Anestesia para transplante de córnea e coleta de medula óssea. Avaliação pré-anestésica dos pacientes que serão submetidos a procedimentos em caráter de urgência. Anestesia geral e bloqueios para cirurgias de pequeno e médio porte e recuperação pós-anestésica dos pacientes que serão submetidos a procedimentos em caráter de urgência.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 10 alunos, em esquema de rodízio. A programação teórica está contemplada na programação prática, em conjunto para todos os alunos.

**RS004 Anestesiologia Clínica II**

T:96 E:1056 I:48 C:77 P:3

**Ementa:** Avaliação pré-anestésica dos pacientes que serão

submetidos a procedimentos de médio e grande porte em caráter de urgência. Monitorização invasiva. Reanimação. Monitorização, controle clínico e cuidados pós-anestésicos imediatos. Diagnóstico e tratamento de complicações e eventos adversos. Monitorização invasiva e não-invasiva. Controle clínico e reposição volêmica. Anestésias para cirurgias de médio porte para as diversas especialidades cirúrgicas. Anestesia para cirurgias ambulatoriais e procedimentos especializados.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 10 alunos, em esquema de rodízio. A programação teórica está contemplada na programação prática, em conjunto para todos os residentes.

#### **RS005 Anestesiologia Clínica III**

T:96 E:672 I:48 C:51 P:3

**Ementa:** Monitorização invasiva e não-invasiva. Controle clínico e reposição volêmica. Anestesia para cirurgias de grande porte nas diversas especialidades cirúrgicas. Anestésias para procedimentos diagnósticos especializados. Anestesia neonatal. Anestesia para cirurgias de grande porte em caráter de urgência (indicação, escolha de drogas, controles e cuidados pré, intra e pós-anestésicos). Reposição de hemocomponentes e interpretação de exames laboratoriais. Reanimação.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 48 semanas, e será oferecida para 10 alunos, em esquema de rodízio. A programação teórica está contemplada na programação prática, em conjunto para todos os alunos.

#### **RS006 UTI Anestesia e Transplantes de Órgãos**

T:0 E:480 I:48 C:32 P:3

**Ementa:** Cuidados intensivos pós-operatórios. Monitorização invasiva. Anestesia para transplante de órgãos: fígado, rim, coração, pâncreas-rim ou outros. Cuidados pré-operatórios. Escolha de drogas e técnicas anestésicas. Monitorização invasiva. Transfusão e tratamento de distúrbios de coagulação. Cuidados e controles do paciente doador de múltiplos órgãos.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 48 semanas e será oferecida para 10 alunos, em esquema de rodízio. A programação teórica está contemplada na programação prática, em conjunto para todos os alunos.

#### **RT001 Segmento Anterior**

T:144 E:456 I:12 C:40 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes nos ambulatórios, com anamnese e exame completo e propedêutica específica de casos com os residentes de 3º ano nos ambulatórios de catarata; Yag Laser; realização de cirurgias de catarata complicadas; facoemulsificação; aplicação de Yag Laser sob supervisão de docente. Realização de cirurgia refrativa, transplante de córnea, cirurgia conjuntiva sob supervisão de docente; participação na elaboração e execução de projetos comunitários assistenciais e educativos; desenvolvimento de pesquisas científicas; organização de seminários e cursos.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 12 semanas, sendo oferecida para grupos de até 4 alunos, em esquema de rodízio.

#### **RT002 Otiologia/Dissecção II**

T:12 E:48 I:12 C:4 P:3

**Ementa:** Dissecção de osso temporal e dissecção endoscópica de seios paranasais. Propiciar o treinamento em cirurgia microscópica do ouvido e o treinamento endoscópico da cirurgia nasossinusal e áreas vizinhas.

**Obs.:** A disciplina terá duração de 12 semanas, sendo oferecida 2 alunos por turma.

#### **RT003 Oftalmologia Aplicada**

T:56 E:28 I:28 C:6 P:3

**Ementa:** Informar, instruir e capacitar o residente na condução de casos clínicos e cirúrgicos em Oftalmologia. Compreende atividades de aulas teóricas, reuniões, discussões de casos utilizando recursos de EAD, vídeo conferências, dramatizações, programas de tutoramento e participação em programas de controle de qualidade de serviços médicos. Pretende-se possibilitar ao residente habilidade de estar alerta aos processos de cuidados oculares ao paciente num contexto clínico compatível com a realidade do sistema de saúde.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 28 semanas, para residentes do 3º. Ano.

#### **RT004 Trauma de Face I**

T:12 E:60 I:12 C:5 P:3

**Ementa:** Habilitação para o tratamento de traumatismos faciais de partes moles em Centro Cirúrgico, tratamento de fraturas do esqueleto facial incluindo fraturas de osso nasal, mandibular, fraturas de terço médio da face e fraturas complexas.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 aluno por turma.

#### **RT005 Otiologia Dissecção I**

T:12 E:48 I:12 C:4 P:3

**Ementa:** Promover o treinamento microcirúrgico em cirurgia otológica.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 aluno por turma.

#### **RT006 Otiologia II**

T:12 E:84 I:12 C:6 P:3

**Ementa:** Informar, instruir e capacitar o residente no atendimento de casos clínicos e cirúrgicos em Otiologia. Compreende atividades de aulas teóricas, reuniões, discussões de casos e realização de trabalhos científicos com relatório de dissecção de ouvido. Atividades cirúrgicas completas dentro da otologia. Pesquisas em otologia. Atendimento ambulatorial e atividades cirúrgicas de pequena complexidade na otologia. Participação em atividades teóricas.

**Obs.:** Esta disciplina terá duração de 12 semanas, para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

#### **RT007 Otoneurologia II**

T:12 E:204 I:12 C:14 P:3

**Ementa:** Informar, instruir e capacitar o residente no atendimento de casos em otoneurologia. Interpretação de exames específicos cocleo-vestibulares. Ministrar aulas teóricas e práticas. Fomentar pesquisa em otoneurologia. Participar do ambulatório e atividades científicas específicas. Realizar exames audiométricos subjetivos e otoneurológicos.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

#### **RT008 Otorrinolaringologia Pediátrica II**

T:12 E:96 I:12 C:7 P:3

**Ementa:** Informar, instruir e capacitar o residente a fazer diagnósticos de patologias otorrinolaringológicas da criança, assim como clínicas e cirúrgicas da área. Instrução e capacitação em área clínica e cirúrgica em patologias de atendimento secundário. Realização de cirurgias otológicas de porte médio.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

#### **RT009 Rinologia II**

T:12 E:96 I:12 C:7 P:3

**Ementa:** Atendimentos de casos clínicos e cirúrgicos em rinologia e seios da face. Compreende atividades teóricas como aulas, seminários, discussões clínicas, ambulatoriais e cirúrgicas. Realização de pesquisas em rinologia. Partici-

pação em atividades teóricas, ambulatoriais e de procedimentos cirúrgicos de média complexidade em rinologia.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

**RT010 Otologia Dissecção II**

T:12 E:48 I:12 C:4 P:3

**Ementa:** Promover o treinamento microcirúrgico em cirurgia otológica.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 aluno por turma.

**RT011 Cabeça e Pescoço II**

T:24 E:192 I:12 C:14 P:3

**Ementa:** Diagnóstico e tratamento clínico e cirúrgico das doenças neoplásicas, infecciosas, traumáticas e anomalias de desenvolvimento situadas na cabeça e pescoço, excluindo os olhos e sistema nervoso central. Atendimento ambulatorial de retornos recentes e consultas de revisão. Orientação ao R1 na preparação e seleção de materiais cirúrgicos. Atuação como 2º auxiliar em cirurgias. Realização de cirurgias de pequeno ou médio portes.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas para 4 turmas sucessivas por ano, 1 aluno por turma.

**RT012 Trauma de Face II**

T:12 E:60 I:12 C:5 P:3

**Ementa:** Habilitação para o tratamento de traumatismos faciais de partes moles em Pronto-Socorro e Centro Cirúrgico, tratamento de fraturas do esqueleto facial incluindo fraturas de osso nasal, mandibular, fraturas de terço médio da face e fraturas complexas.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 aluno por turma.

**RT013 Distúrbios do Sono II**

T:12 E:60 I:12 C:5 P:3

**Ementa:** Capacitação nos diagnósticos diferenciais dos distúrbios ventilatórios do sono. Habilitação na interpretação dos exames polissonográficos, telerradiografia, e videonassofaringolaringoscopia. Promover o tratamento clínico e cirúrgico destes distúrbios ventilatórios do sono e orientar adaptação de CPAP.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 aluno por turma.

**RT014 Estética de Face II**

T:12 E:60 I:12 C:5 P:3

**Ementa:** Habilitação em cirurgias estéticas da, face, nariz e pavilhão auricular. Utilização de implantes (próteses, materiais inertes).

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 aluno por turma.

**RT015 Otologia III**

T:12 E:96 I:12 C:7 P:3

**Ementa:** Atendimento de casos clínicos e cirúrgicos em Otologia. Compreende atividades de aulas teóricas, reuniões, discussões de casos e realização de trabalhos científicos com relatório de dissecação de ouvido. Atividades cirúrgicas completas dentro da Otologia. Pesquisas em Otologia. Atendimento ambulatorial e participação em atividades cirúrgicas de grande complexidade na Otologia. Participação em atividades teóricas.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 aluno por turma.

**RT016 Otologia Dissecção III**

T:12 E:48 I:12 C:4 P:3

**Ementa:** Promover o treinamento microcirúrgico em cirurgia otológica.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 alu-

no por turma.

**RT017 Otorrinolaringologia Pediátrica III**

T:24 E:192 I:24 C:14 P:3

**Ementa:** Informar, instruir e capacitar o residente a fazer diagnósticos de patologias otorrinolaringológicas da criança, assim como clínicas e cirúrgicas da área. Instrução e capacitação para discussão de atendimento clínico e cirúrgico de patologias de atenção terciária. Diagnósticos armados: endoscopias e eletrodiagnósticos.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 24 semanas, para até 2 alunos por turma.

**RT018 Otoneurologia III**

T:24 E:252 I:12 C:18 P:3

**Ementa:** Informar, instruir e capacitar o residente no atendimento de casos em otoneurologia. Interpretação de exames específicos cocleo-vestibulares. Contribuir em pesquisa em otoneurologia. Realizar exames otoneurológicos (vestibulométricos) e participar de atividades científicas específicas.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 aluno por turma.

**RT019 Disfagia**

T:12 E:60 I:12 C:5 P:3

**Ementa:** Realizar topodiagnóstico das disfagias neurogênicas, com identificação de seus mecanismos, realizar e interpretar videoendoscopia de deglutição(FEST) e videofluoroscopia e propor tratamentos clínicos e cirúrgicos em conjunto com o serviço de fonoaudiologia da otorrinolaringologia e CEPRE.

**RT020 Rinologia III**

T:12 E:60 I:12 C:5 P:3

**Ementa:** atendimentos de casos clínicos e cirúrgicos em rinologia e seios da face. Compreende atividades teóricas como aulas, seminários, discussões clínicas, ambulatoriais e cirúrgicas. Realização de pesquisas em rinologia. Participação em atividades teóricas, ambulatoriais e de procedimentos cirúrgicos de grande complexidade em rinologia. Coordenar ambulatório específico.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 aluno por turma.

**RT021 Cabeça e Pescoço III**

T:24 E:84 I:12 C:7 P:3

**Ementa:** Instruir quanto ao diagnóstico e tratamento clínico e cirúrgico das doenças neoplásicas, infecciosas, traumáticas e anomalias de desenvolvimento situadas na cabeça e pescoço, excluindo os olhos e sistema nervoso central. Atuação como 1º auxiliar em cirurgias. Realização de cirurgias de médio porte e outras mais complexas.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 aluno por turma.

**RT022 Trauma de Face III**

T:12 E:60 I:12 C:5 P:3

**Ementa:** Habilitação para o tratamento de traumatismos faciais de partes moles em Pronto-Socorro e Centro Cirúrgico, tratamento de fraturas do esqueleto facial incluindo fraturas de osso nasal, mandibular, fraturas de terço médio da face e fraturas complexas.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 aluno por turma.

**RT023 Distúrbios do Sono III**

T:12 E:60 I:12 C:5 P:3

**Ementa:** Capacitação nos diagnósticos diferenciais dos distúrbios ventilatórios do sono. Habilitação na interpretação dos exames polissonográficos, telerradiografia, e videonassofaringolaringoscopia. Promover o tratamento clínico e ci-

rúrgico destes distúrbios ventilatórios do sono e orientar adaptação de CPAP.

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 aluno por turma.

**RT024 Estética de Face III**

T:12 E:108 I:12 C:8 P:3

**Ementa:** Habilitação em cirurgias estéticas da, face, nariz e pavilhão auricular. Utilização de implantes (próteses, materiais inertes).

**Obs.:** Esta disciplina será oferecida por 12 semanas, 1 aluno por turma.

**RU001 Enfermaria de Neurocirurgia I**

T:24 E:156 I:12 C:12 P:3

**Ementa:** Atendimento aos pacientes internados na enfermaria, responsabilizando-se pelos mesmos desde a internação até a alta. Realização de anamnese, exame físico e neurológico, indicação de exames complementares e sua interpretação. Prescrições diárias, exceto horários do plantonista; organização do prontuário; gerenciamento dos exames complementares; discussão diária com o docente; cumprimento das decisões da visita geral.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 12 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RU002 UTI de Adultos, UTI Pediátrica e Berçário I**

T:24 E:156 I:12 C:12 P:3

**Ementa:** Desenvolve atividades na enfermaria da disciplina, no Hospital das Clínicas, no CAISM e na UTI, segundo protocolos da disciplina, em caráter de rodízio. Cuidados pré e pós-operatórios Orientação de prescrições e preparo das visitas médicas. Manutenção de prontuários. Visita aos doentes operados em outras unidades e interconsultas externas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 12 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RU003 Enfermaria de Neurocirurgia II**

T:24 E:156 I:12 C:12 P:3

**Ementa:** Realização de punções líquóricas, angiografias cerebrais de urgência, participação em procedimentos cirúrgicos de urgência e realização de monitoração invasiva da pressão intracraniana. Prescrições diárias, exceto horários do plantonista; organização do prontuário; gerenciamento dos exames complementares; discussão diária com o docente; cumprimento das decisões da visita geral.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 12 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RU004 UTI de Adultos, UTI Pediátrica e Berçário II**

T:24 E:156 I:12 C:12 P:3

**Ementa:** Métodos subsidiários de diagnóstico. Orientação de prescrições e preparo das visitas médicas. Manutenção de prontuários. Visitas aos doentes operados em outras unidades e interconsultas externas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 12 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RU005 Enfermaria de Neurocirurgia III**

T:24 E:156 I:12 C:12 P:3

**Ementa:** Realização de punções líquóricas, angiografias cerebrais de urgência, participação em procedimentos cirúrgicos de urgência e realização de monitorização invasiva da pressão intracraniana. Prescrições diárias, exceto horários do plantonista; organização do prontuário; gerenciamento dos exames complementares, discussão diária com o docente; cumprimento das decisões da visita geral.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 12 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RU006 UTI de Adultos, UTI Pediátrica e Berçário III**

T:24 E:156 I:12 C:12 P:3

**Ementa:** Princípios avançados de técnica cirúrgica e de controle de doentes críticos. Preparo dos casos clínicos em reuniões de casos de óbito. Visita aos doentes operados em outras unidades e interconsultas externas.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 12 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RU007 Estágio Opcional Neurocirurgia**

T:0 E:720 I:12 C:48 P:3

**Ementa:** Para os residentes do quarto ano de Neurocirurgia será oferecido estágio opcional por até três meses para participar em atividades externas em instituições nacionais ou internacionais reconhecidas em tópicos específicos da especialidade.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 12 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RU008 Neurocirurgia R5**

T:288 E:2592 I:48 C:192 P:3

**Ementa:** Atividades ambulatoriais (vascular, base de crânio e funcional). Consolidação de experiência cirúrgica em procedimentos de alta complexidade (aneurismas cerebrais, malformações do SNC, microcirurgia dos tumores cerebrais supra e infratentorial, hipofisectomias cirúrgicas, tumores intramedulares, artrodeses e instrumentação da coluna vertebral, neuroendoscopia cerebral, cirurgia do plexo braquial, microcirurgia dos tumores de órbita e de base de crânio, descompressão neurovascular intracraniana, cirurgia vascular extracraniana, biópsia estereotáxica, cirurgia da dor, tratamento cirúrgico por microcirurgia da hérnia discal torácica e cervical). Supervisão dos residentes menos graduados. As atividades teóricas serão realizadas em reuniões clínicas e anátomo-clínicas, clube de revista e visitas didáticas em Enfermaria.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para um total de 3 alunos, em esquema de rodízio.

**RV001 Estudo dos Processos de Trabalho e dos Fatores de Risco à Saúde do Trabalhador**

T:96 E:288 I:48 C:26 P:3

**Ementa:** Conhecimento dos principais processos de produção e trabalho. Ações de reconhecimento de riscos à saúde relacionados ao trabalho (doenças ou acidentes do trabalho) preferentemente junto a empresas de onde são originários os casos (selecionados) atendidos no Ambulatório de Medicina do Trabalho do HC/UNICAMP, assim como durante as visitas a indústrias e atividades (serviços, comércio e serviço público). Outras oportunidades de aprendizado poderão ser aproveitadas junto a peritos, fiscais do trabalho e fiscais de vigilância epidemiológica. Observação dos métodos de controle ou eliminação dos riscos colocados em prática nos locais de trabalho.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RV002 Vigilância e Atenção à Saúde do Trabalhador**

T:0 E:816 I:48 C:54 P:3

**Ementa:** Conhecimento de diversas modalidades de atenção à saúde do trabalhador incluindo os serviços públicos, os privados, de associações e de sindicatos. As atividades serão desenvolvidas no Ambulatório de Medicina do Trabalho da UNICAMP e/ou em Unidades Básicas de Saúde. Visitas a serviços médicos de empresas e serviços de prestação de serviços de saúde do trabalhador (terceirizados), cooperativas de serviços de saúde e de trabalhador, serviços de saúde ocupacional de sindicatos. Ca-

dos atendidos no Ambulatório do HC/UNICAMP serão utilizados para o exercício das ações de vigilância em saúde do trabalhador incluindo visita aos locais de trabalho para o estabelecimento do nexos assim como para o exercício da busca ativa de novos casos ou ainda para ações de controle.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RV003 Doenças Relacionadas com o Trabalho I**

T:96 E:288 I:48 C:26 P:3

**Ementa:** Capacitação do médico residente no atendimento e manejo dos casos clínicos mais comuns, como as doenças do aparelho respiratório, perda auditiva induzida pelo ruído, doenças do sistema ósteo-muscular, intoxicações ocupacionais mais comuns dermatoses ocupacionais e outras. Contato e familiarização com métodos diagnósticos disponíveis conhecimento das conseqüências e repercussões no campo trabalhista, previdenciário, social, familiar e judiciário.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RV004 Educação e Treinamento em Saúde Ocupacional**

T:0 E:144 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Ações nas esferas de educação e formação em saúde de trabalhadores serão realizados durante os estágios nas empresas, nos Centros de Saúde e sindicatos de trabalhadores ao longo dos dois anos de Residência Médica. A aptidão para apresentações, aulas expositivas, aulas práticas e discussão de casos serão desenvolvidas durante as reuniões científicas, reuniões clínicas e aulas na UNICAMP.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RV005 Aspectos Legais no Exercício da Medicina do Trabalho**

T:48 E:96 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Interface dos aspectos legais nas atividades do médico do trabalho nas áreas trabalhista, previdenciária, civil e criminal, com discussão dos aspectos pertinentes a cada caso.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RV006 Reuniões Clínicas I**

T:48 E:48 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** Discussão clínica de casos de maior complexidade, ou mais raros, ou ainda com potencial didático selecionados pelos docentes e/ou residentes, com a participação de todos os docentes e de convidados. Discussão de condutas médicas, médico-administrativas, legais de atuação sindical ou de outras instâncias como Ministério do Trabalho e Ministério Público, baseadas em argumentos teóricos e vivência prática de cada participante.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RV007 Doenças Relacionadas com o Trabalho II**

T:48 E:240 I:48 C:19 P:3

**Ementa:** Capacitação do médico residente no atendimento e manejo dos casos clínicos mais complexos, tanto do ponto de vista médico como administrativo e legal.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RV008 Planejamento e Gestão de Serviços de Saúde do Trabalhador e Atenção à Saúde do Trabalhador**

T:96 E:624 I:48 C:48 P:3

**Ementa:** Conhecimento da organização dos serviços e experiências (vivência) em diversas modalidades para a atenção à saúde do trabalhador, incluindo os serviços públicos e os privados, associações e sindicatos. Atividades de atenção e prevenção de doenças relacionadas ao trabalho, integradas a outras atividades de prevenção mais amplas. Conhecimento das atitudes reparadoras médicas e não médicas, por meio de estágios em órgãos fiscalizadores e contato com o Judiciário, a Previdência (setor de benefícios), os sindicatos de trabalhadores e outros organismos. Familiarização com os sistemas de gerenciamento de segurança, saúde e meio ambiente dentro das empresas líderes. Aplicação destes conhecimentos em entidades ou empresas, sob demanda e atuação em centros de saúde, SUS e sindicatos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RV009 Reconhecimento, Avaliação e Controle de Riscos à Saúde no Processo de Trabalho**

T:48 E:240 I:48 C:19 P:3

**Ementa:** Conhecimento dos agentes de risco, sua forma de atuação sobre a saúde do trabalhador, avaliação da gravidade do risco e métodos de controle da exposição. As atividades serão desenvolvidas por meio de visitas e quando possível, atuação nas empresas em que se farão os estágios, bem como ações de fiscalização da DRT (Ministério do Trabalho) e do Ministério Público.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RV010 Epidemiologia Ocupacional**

T:0 E:192 I:48 C:13 P:3

**Ementa:** Os casos atendidos no Ambulatório do HC/UNICAMP serão fonte de informação para o exercício das ações de vigilância em saúde do trabalhador, incluindo visita aos locais de trabalho para o estabelecimento do nexos assim como para a investigação epidemiológica. Desenvolvimento de metodologia de pesquisa por meio de leituras críticas e apresentação de artigos de revista. Organização de banco de dados do Serviço de Medicina do Trabalho. Estágios em serviços médicos de empresas, Centro de Saúde e Centro de Referência em Saúde do Trabalhador.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RV011 Reuniões Clínicas II**

T:0 E:144 I:48 C:10 P:3

**Ementa:** Os casos de maior complexidade, ou mais raros, ou ainda com potencial didático selecionados pelos docentes e/ou residentes serão trazidos para discussão em reunião clínica, com a participação de todos os docentes e de convidados. Sugestões de condutas médicas, médico-administrativas, legais de atuação sindical ou de outras instâncias como o Ministério do Trabalho e Ministério Público, baseada em argumentos teóricos e vivência prática de cada participante, deverão surgir a partir das discussões.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RV012 O Diagnóstico Etiológico e a Prevenção das DORTs: Introdução à Ergonomia**

T:48 E:240 I:48 C:19 P:3

**Ementa:** Introdução à Ergonomia por meio das aulas teóricas, teórico-práticas e observação de ambientes e condições de trabalho possivelmente geradoras desses males. Aprimoramento do conhecimento do médico do trabalho em questões relacionadas à Ergonomia no trabalho, contri-

buindo com esta prática o diagnóstico mais preciso, bem como a prevenção e tratamento de DORTs.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RV013 Módulo Introdutório**

T:36 E:24 I:2 C:4 P:1

**Ementa:** Módulo teórico-prático, introdutório à Saúde Coletiva e à Residência Médica em Medicina Preventiva e Social, realizado através de visitas a serviços de saúde, apresentação das áreas e disciplinas do DMPS, oficinas de planejamento, contratos com os campos de estágio e avaliação.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 2 semanas e será oferecida para 4 alunos.

**RV014 Ações de Saúde Pública I (Centro de Saúde)**

T:48 E:1152 I:48 C:80 P:3

**Ementa:** Estágio em serviço, propiciando vivências e aquisição de habilidades em : a) assistência integral à saúde na atenção básica; b) trabalho em equipe de um Centro de Saúde; c) planejamento, gestão e avaliação em nível local; d) visitas domiciliares e reconhecimento do território; e) experiência nas atividades do Núcleo de Saúde Coletiva; f) contato com estratégias de Educação permanente em saúde.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 4 alunos.

**RV015 Gestão e Planejamento I**

T:48 E:192 I:48 C:16 P:3

**Ementa:** Políticas públicas em saúde. Programa Histórico Mundial e Nacional. Histórico da construção do SUS e Reforma Sanitária. Sistema Único de Saúde: princípios gerais, organização e financiamento. Modelos de Atenção. Saúde Coletiva e promoção à saúde. Modelos de vigilância à saúde. Atenção Básica e estratégias do Programa Saúde da Família no SUS. Gestão do processo de trabalho para equipes de saúde I, II e III (acolhimento, clínica ampliada, responsabilização, vínculo, projeto terapêutico, interação clínica-saúde coletiva, apoio matricial, cadastro, risco e vulnerabilidade). Gestão em saúde: Gestão Participativa. Administração Clássica. Apoio Institucional. Co-Gestão. Programação em saúde I e II. Planejamento Estratégico I, II e III. Gestão e subjetividade.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 4 alunos.

**RV016 Epidemiologia, Estatística e Vigilância em Saúde I**

T:48 E:48 I:24 C:6 P:3

**Ementa:** Campo e aplicações da Epidemiologia. Processo Saúde-doença. Epidemiologia, prevenção e promoção da saúde. Indicadores de Saúde. Fontes de dados. Identificação de problemas e determinação de prioridades. Transição epidemiológica. Epidemiologia descritiva: populações, lugar e tempo. Distribuição espacial da saúde - georreferenciamento. Investigação epidemiológica. Conceitos, instrumentos e análises epidemiológicas de risco. Metanálise, saúde pública e planejamento. Vigilância epidemiológica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas e será oferecida para 4 alunos.

**RV017 Análise Institucional - Teoria e Prática**

T:48 E:48 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** A análise institucional como teoria e prática: principais conceitos. A intervenção socioanalítica e sua aplicação na atuação do médico residente. A relevância do diário na análise das situações do cotidiano das organizações de

saúde. A capacitação do médico residente em relação ao instrumental da análise institucional.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 4 alunos.

**RV018 Educação em Saúde**

T:48 E:48 I:24 C:6 P:1

**Ementa:** Disciplina teórico-prática construída a partir das vivências dos residentes nos serviços que demandem reflexão, busca de referenciais teóricos, análise crítica e supervisão de projetos na área de Educação em Saúde. Papel educador inerente a todo trabalhador da saúde. Conceito de Educação, a partir de vários referenciais didático-pedagógicos. Conceito de sujeito ético e autopoietico. Desenvolvimento de habilidades para o trabalho com as questões subjetivas dos sujeitos e das situações de grupalidade.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas e será oferecida para 4 alunos.

**RV019 Ações em Saúde do Trabalhador**

T:24 E:144 I:24 C:11 P:3

**Ementa:** Estágio teórico-prático em serviços de saúde diversos que propiciam vivências para a aquisição de habilidades nos seguintes campos de atuação do sanitarista na área de Saúde do Trabalhador: a) desenvolvimento de projetos de vigilância de riscos e de intervenção à saúde de trabalhadores formais e informais e de vigilância aos acidentes de trabalho; b) atendimento ambulatorial das doenças mais comuns associadas à ocupação; c) promoção de intervenções de Educação em saúde na área; d) visitas a empresas e locais de trabalho informais de risco.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas e será oferecida para 4 alunos.

**RV020 Ciências Sociais I: Antropologia e Sociologia Aplicadas à Saúde**

T:40 E:0 I:20 C:3 P:3

**Ementa:** A disciplina visa estabelecer as relações entre os conceitos das Ciências Sociais como cultura, Estado, poder e suas relações com a prática médica, o processo saúde/doença, a organização dos serviços de saúde e a produção de políticas de saúde, reconstituindo o campo de debates da Saúde Coletiva.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 20 semanas e será oferecida para 4 alunos.

**RV021 Ética e Bioética Médica**

T:32 E:0 I:8 C:2 P:3

**Ementa:** Introdução aos conceitos básicos da Bioética e suas articulações na sociedade a partir da análise de situações concretas que permitam enfatizar o estudo da posição e dos direitos humanos na Sociedade Brasileira e no contexto internacional. Bioética e meio ambiente. Ética e pesquisa em seres humanos e animais. Discussão e análise dos temas mais importantes em Bioética como por exemplo, alocação de recursos em saúde, autonomia, distanásia e violência. Ética médica e etiqueta. Responsabilidade e erro médico.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 8 semanas e será oferecida para 4 alunos.

**RV022 Organização e Gestão da Atenção em Saúde I**

T:0 E:680 I:40 C:45 P:3

**Ementa:** Estágio em serviço de nível distrital, com supervisão teórico-prática, propiciando vivências e aquisição de habilidades em: a) teorias, pressupostos teóricos, antecedentes de Distrito sanitário; b) caracterização do distrito de inserção: demografia, indicadores de saúde, caracterização sócio-histórica e cultural; c) programação e avaliação em

saúde: recursos disponíveis em cada distrito, conceitos e metodologias; d) constituição de sujeitos, autonomia e responsabilidade sanitária; e) gestão da atenção à saúde: modalidades de organização da assistência; f) gestão da atenção à saúde: clínica e saúde coletiva compartilhadas (equipe de referência e apoio matricial, gestão de clientela, protocolos, diretrizes clínicas, cadeias de cuidados, fluxos); g) ações em saúde Mental, DST-AIDS, atenção da urgência.

**RV023 Organização e Gestão da Atenção em Saúde II**

T:0 E:210 I:30 C:14 P:3

**Ementa:** Vivenciar as atividades de rotina das diversas instâncias de gestão hospitalar, rede de média e alta complexidade, urgência e emergência e centrais de regulação. Participar das atividades do Núcleo de Saúde Pública: organização da referência e contra-referência da rede básica e hospitalar, manejo de indicadores hospitalares de qualidade da atenção, ações de controle de infecção hospitalar e vigilância epidemiológica. Desenvolver um projeto de investigação simples, de aplicação imediata e de interesse do hospital. Discussão teórico-prática de temas relativos à gestão hospitalar e redes de saúde.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 30 semanas e será oferecida para 4 alunos.

**RV024 Organização e Gestão da Atenção em Saúde III**

T:0 E:120 I:24 C:8 P:2

**Ementa:** Estágio em serviço de nível central, com supervisão teórico-prática, em relação aos seguintes conteúdos: a) política, planejamento e gestão de sistemas de saúde; b) regulação, avaliação, controle e auditoria; c) sistemas de informação e indicadores; d) financiamento e administração de recursos em Saúde; e) gestão de pessoas, levando em conta os conflitos de interesse e de visão entre profissionais, gestores e usuários; f) metodologias e estratégias para lidar com relações interpessoais de modo construtivo e dialético.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas e será oferecida para 4 alunos.

**RV025 Gestão e Planejamento II**

T:60 E:150 I:30 C:14 P:3

**Ementa:** Aprofundamento teórico de conceitos e teorias importantes para as áreas de política, planejamento e gestão, visando subsidiar o circuito ação/reflexão na prática do residente. Exercitar a reflexão sobre a ação, no relato da análise da experiência prática dos residentes, à luz dos conteúdos e categorias apresentados. Exercitar a operação com as categorias teóricas apresentadas testando sua potencialidade de interferir na gestão. Gestão e organização da Saúde Coletiva. Vigilância em Saúde versus Saúde Coletiva compartilhada. Conceitos teóricos.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 30 semanas e será oferecida para 4 alunos.

**RV026 Epidemiologia, Estatística e Vigilância em Saúde II**

T:90 E:150 I:30 C:16 P:3

**Ementa:** Disciplina teórico-prática que proporciona ao médico residente adquirir conhecimentos em Epidemiologia, Estatística e Vigilância em saúde e, ao mesmo tempo, aplicá-los a situações concretas de sua realidade de trabalho. Da mesma forma, a partir de sua vivência nos serviços e da identificação de necessidades da utilização deste referencial, o residente poderá desenvolver projetos de intervenção ou de diagnóstico epidemiológico supervisionados.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 30 semanas e será oferecida para 4 alunos.

**RV027 Análise Institucional - Teoria e Prática II**

T:48 E:48 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** A intervenção sócio-analítica e sua aplicação na atuação do médico residente nas várias situações de inserção nos serviços de Saúde. A relevância e operacionalidade da Análise Institucional e da sócio-análise na compreensão e encaminhamento de soluções para essas diversas situações. A continuidade da capacitação do médico residente em relação ao instrumental da Análise Institucional, completando a formação iniciada com a disciplina de Análise Institucional no 1º ano da Residência.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 4 alunos.

**RV028 Ciências Sociais II: Investigação em Saúde Coletiva, Ênfase em Metodologia Qualitativa**

T:48 E:0 I:24 C:3 P:1

**Ementa:** A disciplina tem como objetivo desenvolver o conhecimento sobre a pesquisa qualitativa em Saúde Coletiva, visando estabelecer uma relação entre a prática dos alunos e suas possibilidades de produção científica.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 24 semanas e será oferecida para 4 alunos.

**RV029 Saúde Ambiental**

T:32 E:0 I:8 C:2 P:3

**Ementa:** A questão ambiental no Brasil hoje: o Estado da arte. Principais problemas ambientais com impacto em saúde individual e coletiva. As atividades da área de Saúde Ambiental. Programa de Vigilância da Saúde de Populações Expostas a Agrotóxicos. Estudo de Casos em Saúde Ambiental. Avaliação do Risco Químico e Ambiental. Temas mais relevantes em Saúde e Ambiente em nível nacional, contextualizando as questões loco-regionais em uma abordagem de ação global. "Pensar globalmente e atuar localmente". Discutir como o SUS entende as questões ambientais e as formas de gerenciamento das mesmas e as parcerias institucionais necessárias para uma ação mais eficiente e eficaz.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 8 semanas e será oferecida para 4 alunos.

**RV030 Módulo Opcional**

T:0 E:312 I:8 C:21 P:2

**Ementa:** Módulo concentrado de treinamento em serviço com o objetivo de propiciar ao médico residente, futuro médico sanitário, vivenciar situações não experimentadas durante os estágios realizados, ou aprofundar sua formação em alguma área e/ou campo de estágio anterior. São inúmeras as possibilidades de se criar um módulo opcional. Destacam-se algumas: inserção e projeto em algum campo de estágio fora do município (Ministério da Saúde, Secretaria Estadual de Saúde, etc), aprofundamento em gestão e planejamento (no Centro de Saúde, no Hospital, em Saúde Mental, no Distrito, na Secretaria Municipal de Saúde, etc), aprofundamento em Vigilância Epidemiológica, Estudos epidemiológicos, Saúde do Trabalhador, entre outras.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 8 semanas e será oferecida para 4 alunos.

**RV031 Gestão e Sistemas de Saúde**

T:192 E:1440 I:48 C:109 P:3

**Ementa:** Gestão e organização do sistema de saúde, com ênfase em gestão de pessoas, modelos de gestão (gestão participativa), processo de trabalho e modelos de atenção, redes e sistemas de saúde. Aplicação do Método Paidéia às

Organizações e ao processo de trabalho. Apoio Institucional (nas dimensões do conhecimento e técnica, do poder e dos afetos) como uma nova função gerencial, de coordenação, planejamento e avaliação. O apoio institucional em articulação com as ciências políticas, as contribuições da psicologia e da pedagogia e das teorias da comunicação. O apoio e a valorização dos recursos e potência do sujeito e do grupo. Gestão em saúde, implicando numa relação entre Sujeitos. Formas de co-gestão, ou seja, de construção, potência de análise e de intervenção, visando processos de mudança.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.

**RV032 Análise Institucional - Teoria e Prática III**

T:48 E:48 I:48 C:6 P:3

**Ementa:** A relevância e operacionalidade da análise institucional, e da sócio-análise, através dos seus principais conceitos, na compreensão e encaminhamento de problemas e soluções diversas. A relevância do registro, sobretudo sob a forma de diário, para a análise das situações do cotidiano das organizações de saúde. A capacitação teórico-prática do médico residente em relação ao instrumental da análise institucional e da sócio-análise, através da discussão de textos e de realização/acompanhamento de intervenções.

**Obs.:** A disciplina terá a duração de 48 semanas e será oferecida para 1 aluno.



## CÓLOFON

### **Responsabilidade**

Pró-Reitoria de Pós-Graduação

### **Projeto**

Prof. Carlos Roberto Fernandes - Instituto de Artes - Unicamp

### **Composição**

Diretoria Acadêmica:

Antonio Faggiani - Diretor Acadêmico

Nilza Amasília Antonio

Silvana Milanin Mendes

Colaboração Prof. Dr. Nelson de Castro Machado

### **Capa**

Luciane R. G. Gardezani - Centro de Comunicação - Unicamp

### **Impressão**

Sub-Área de Serviços Gráficos - Unicamp.

