

PROFESSOR DOUTOR – DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA – FCM – UNICAMP

PESQUISADOR DO CENTRO DE INVESTIGAÇÃO EM PEDIATRIA

COORDENADOR DO LPT-SCA

PRODUÇÃO ANUAL LABORATÓRIO DE PESQUISA TRANSLACIONAL/LPT 2016

Introdução

O Laboratório de Pesquisa Translacional em Saúde da Criança e do Adolescente (LPT-SCA) tem como objetivos a busca de respostas a questões surgidas a partir do cuidado de saúde de crianças, adolescentes e jovens, visando a aplicação do conhecimento gerado tanto diretamente (no cuidado de pacientes envolvidos em projetos de pesquisa) como indiretamente (no acréscimo de conhecimento novo ao conjunto de conhecimentos ligados ao objeto de estudo). Desenvolve atividades de pesquisa na interface biomédica/clínica e na interface clínica/psicossocial. Adicionalmente, são também desenvolvidos projetos visando um melhor conhecimento do processo de formação de pesquisadores.

As atividades do Laboratório de Pesquisa Translacional em Saúde da Criança e do Adolescente (LPT-SCA) visam a apoiar a pesquisa baseada em perguntas originadas de problemas clínicos na área de Imunologia Pediátrica. A abrangência de tais atividades é ampla, compreendendo apoio a estudos clínico-epidemiológicos, estudos laboratoriais de imunologia celular e ensaios clínicos com medicamentos. Dentro do espírito cooperativo da pesquisa em saúde, os projetos do LPT-SCA são desenvolvidos em estreita cooperação com laboratórios sediados no CIPED, como o Laboratório de Imunologia Pediátrica, o Laboratório de Fisiologia Pulmonar e o Laboratório de Crescimento e Composição Corporal. A atividade de pesquisa é realizada principalmente no âmbito da pós-graduação, com formação de alunos de Mestrado e Doutorado, contando também com atividades de Iniciação Científica para alunos de graduação.

As seguintes atividades foram desenvolvidas no ano de 2016

1. Projetos de pesquisa financiados, como principal responsável:

TÍTULO	PARTICIPANTES	AGÊNCIA FINANCIADORA	VALOR	VIGÊNCIA
Fatores de Risco Cardiovascular em Crianças e Adolescentes Infectados pelo Vírus da Imunodeficiência Humana em Terapia Antirretroviral Potente.	Luiz Carlos de Barros Ramalho (doutorando)	FAEPEX (Auxílio Pesquisa) Processo: # 124412 GILEAD-PPD/HC/Protocolo GS-US-104-0321 Bolsa de doutorado Capes	R\$ 4.000,00 R\$ 12.000,00	Defesa de doutorado em 19/02/2016
Resposta Imune ao Mycobacterium tuberculosis em Crianças e Adolescentes Infectados pelo HIV.	Paulo César Martins Alves (doutorando) Mariana Virginello Castelhana (mestranda) Mauro Arrym (bolsista de treinamento técnico) Vitor Schandler Macedo (estagiário)	GILEAD-PPD/HC/Protocolo GS-US-104-0321 - Fapesp - processo 2013/26862-9 Bolsa de doutorado Capes Bolsa de treinamento técnico Fapesp Bolsa de estágio - FCM	R\$ 30.000,00 US\$ 83.841,78 + R\$ 75.956,57	Projeto concluído. Relatório aprovado pela Fapesp Qualificação de doutorado de Paulo César Martins Alves em 24/02/2016
Adesão ao tratamento em doenças crônicas em crianças e adolescentes: características de pacientes e cuidadores na infecção pelo hiv e na fibrose cística	Aline Santarem Ernesto (doutoranda) Daiana Couto Pires (mestranda) Poliany Cristina	Carta-Acordo MS-Unicamp 115-2013 Bolsa de doutorado Fapesp Bolsas de mestrado Capes	R\$ 26.200,00	Projeto Concluído. Relatório aprovado pelo MS. Defesa de Doutorado de

	de Souza (mestranda)			Aline Santarem Ernesto em 29/07/2016. Defesa de Mestrado de Daiana Couto Pires em 26/08/2016 Defesa de Mestrado de Poliany Souza em 31/08/2016
Qualidade de vida, personalidade, bem-estar e resiliência em jovens infectados pelo vírus da imunodeficiência humana e em jovens portadores de traumatismo raquimedular com paraplegia	Carina Caires Gazini Sobrino (doutoranda) Acácia Santana Passos (mestranda)	Faepex (auxílio – pesquisa) Processo # nº 38013 GILEAD-PPD/HC/Protocolo GS-US- 104-0321 Bolsa de doutorado Capes Bolsa de mestrado Capes	R\$ 4.000,00 R\$ 2.500,00	Projeto concluído. Defesas de Doutorado de Carina Sobrino e Mestrado de Acácia Passos previstas para 2017.

2. Artigos publicados em periódicos indexados:

1. Campos, Eneida Rached, Moreira-Filho, Djalma de Carvalho, Silva, Marcos Tadeu Nolasco da. **Melhoria da linha de cuidado do paciente: um método de pesquisa quasi-experimental inovador para serviços de saúde.** Cien Saude Colet [periódico na internet] (2016/Jul). [Citado em 03/12/2017]. Disponível em:<http://cienciaesaudecoletiva.com.br/artigos/melhoria-da-linha-de-cuidado-do-paciente-um-metodo-de-pesquisa-quasiexperimental-inovador-para-servicos-de-saude/15776?id=15776&id=15776&id=15776&id=15776>

3. Trabalhos apresentados em eventos:

LISTA DE TRABALHOS APRESENTADOS EM EVENTOS

3.1. IX Semana de Pesquisa - Faculdade de Ciências Médicas - Universidade Estadual de Campinas

Data: 17 a 19 de maio de 2016

Apresentação do poster: "Resposta Imune ao Mycobacterium tuberculosis em pacientes com infecção pelo Vírus da Imunodeficiência Humana por transmissão vertical"

Trabalho contemplado com Menção Honrosa

3.2. 16th International Congress of Immunology - August 21st to 26st - Melbourne - Australia

Oral presentation # 3835

"Immune Response to Mycobacterium tuberculosis in patients with Human Immunodeficiency Virus vertical infection"

Resumo publicado em suplemento do European Journal of Immunology

Immune Response to Mycobacterium tuberculosis in patients with Human Immunodeficiency Virus vertical infection. Alves, P.C.M., Castelhana, M.V., Macedo, V.S., Arrym, M.P., Mazzola, T.N., Guimarães, F., Silva, M.T.N.. ICI 2016. Melbourne, Australia. Aug 21-26, 2016. Eur. J. Immunol. 2016. 46, S1, page 93. Meeting Abstract number 3835