

PRODUÇÃO LIP/PM – CIPED - 2016

1. Artigos completos publicados e indexados no Pubmed:

1: Santos SO, Fontes JL, Laranjeira DF, Vassallo J, Barrouin-Melo SM, Dos-Santos WL. A minimally invasive approach to spleen histopathology in dogs: A new method for follow-up studies of spleen changes in the course of *Leishmania infantum* infection. *Comp Immunol Microbiol Infect Dis*. 2016 Oct;48:87-92. doi: 10.1016/j.cimid.2016.08.007. Epub 2016 Aug 30. PubMed PMID: 27638124.

2: de Mendonça GR, Brito AB, Rocha RM, Delamain MT, de Andrade Natal R, Soares FA, Colleoni GW, Souza CA, Vassallo J, Lima CS. Association of VEGFA-2578 C>A polymorphism with clinicopathological aspects and outcome in follicular lymphoma patients. *Blood Cancer J*. 2016 Aug 26;6(8):e464. doi: 10.1038/bcj.2016.76. PubMed PMID: 27564462; PubMed Central PMCID: PMC5022185.

3: Pagnano KB, Delamain MT, Magnus MM, Vassallo J, DE Souza CA, DE Almeida D, Lorand-Metze I. Concomitant essential thrombocythemia with JAK2 V617F mutation in a patient with chronic myeloid leukemia with major molecular response with imatinib and long-term follow-up. *Oncol Lett*. 2016 Jul;12(1):485-487. Epub 2016 May 26. PubMed PMID: 27347169; PubMed Central PMCID: PMC4906713.

4: Bellei M, Sabattini E, Pesce EA, Ko YH, Kim WS, Cabrera ME, Martinez V, Dlouhy I, Paes RP, Barrese T, Vassallo J, Tarantino V, Vose J, Weisenburger D, Rüdiger T, Federico M, Pileri S. Pitfalls and major issues in the histologic diagnosis of peripheral T-cell lymphomas: results of the central review of 573 cases from the T-Cell Project, an international, cooperative study. *Hematol Oncol*. 2016 Jun 3. doi: 10.1002/hon.2316. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 27255982.

5: Borsarelli Carvalho Brito A, Torresan Delamain M, de Oliveira C, Antonio de Souza C, Vassallo J, Silvia Passos Lima C. Polymorphisms in key regulator genes of the intrinsic apoptosis pathway in risk and clinical presentation of diffuse large B-cell lymphoma. *Hematol Oncol*. 2016 May 3. doi: 10.1002/hon.2297. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 27139711.

6: Brito AB, Rogerio F, Reis F, Garmes HM, Vassallo J, Lima CS. Primary meningeal melanocytoma mimicking a nonfunctioning pituitary adenoma. *Clin Neuropathol*. 2016 May-Jun;35(3):158-61. doi: 10.5414/NP300885. PubMed PMID: 26857865.

7: Brito AB, Delamain MT, de Oliveira C, Fanelli MF, Soares FA, de Souza CA, Vassallo J, Lima CS. Association of BAX G(-248)A and BCL2 C(-717)A polymorphisms with outcome in diffuse large B-cell lymphoma patients. *Br J Haematol*. 2016 Apr 21. doi: 10.1111/bjh.14089. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 27098707.

8: Maia FF, Vassallo J, Pinto GA, Pavin EJ, Matos PS, Zantut-Wittmann DE. Expression of Mcl-1 and Ki-67 in Papillary Thyroid Carcinomas. *Exp Clin Endocrinol Diabetes*. 2016 Apr;124(4):209-14. doi: 10.1055/s-0035-1569363. Epub 2016 Apr 28. PubMed PMID: 27123780.

9: Serra KP, Peres RM, Sarian LO, Vassallo J, Pinto GA, Silva GR, Soares FA, da Cunha IW, Espinola J, Bento AM, Del Corso LM, Derchain S. Cyclooxygenase-2 (COX2) and p53 protein expression are interdependent in breast cancer but not associated with clinicopathological surrogate subtypes, tumor aggressiveness and patient survival. *Acta Histochem.* 2016 Mar;118(2):176-82. doi: 10.1016/j.acthis.2015.12.009. Epub 2016 Jan 11. PubMed PMID: 26791786.

10: Baptista MZ, Sarian LO, Derchain SF, Pinto GA, Vassallo J. Prognostic significance of PD-L1 and PD-L2 in breast cancer. *Hum Pathol.* 2016 Jan;47(1):78-84. doi: 10.1016/j.humpath.2015.09.006. Epub 2015 Sep 25. PubMed PMID: 26541326.

11. Prudente A, Favaro WJ, Latuf P Filho, Riccetto CL. Host inflammatory response to polypropylene implants: insights from a quantitative immunohistochemical and birefringence analysis in a rat subcutaneous model. *Int Braz J Urol.* 2016 May-Jun;42(3):585-93. doi: 10.1590/S1677-5538.IBJU.2015.0289.

12. Useful properties of undifferentiated mesenchymal stromal cells and adipose tissue as the source in liver-regenerative therapy studied in an animal model of severe acute fulminant hepatitis. BRUNA MARIA MANZINI, ADRIANA DA SILVA SANTOS DUARTE, SUNDARARAJ SANKARAMANIVEL, ALINE LISIE RAMOS, PAULO LATUF-FILHO, CECILIA ESCANHOELA, PAULO KHARMANDAYAN, SARA TERESINHA OLALLA SAAD, ILKA BOIN ÂNGELA CRISTINA MALHEIROS LUZO in *Cytotherapy.* 2015 Aug;17(8):1052-65. doi: 10.1016/j.jcyt.2015.04.010.

2. Projetos em desenvolvimento no laboratório:

- Investigação de mosaïcismo ou quimerismo oculto e expressão das proteínas SRY, FOXL2 e SOX9 em tecido gonadal de pacientes 46, XX ou 46, XY com Distúrbio da Diferenciação do Sexo Ovário-Testicular.

Orientador(a): Profa. Dra. Andréa Trevas Maciel Guerra

Aluno(a): Flávia Marcorin de Oliveira

Nível: Doutorado

- Papel funcional das mutações no gene GRIM-19 em tumores da tireoide: ênfase nos tumores com células de Hürthle.

Orientador(a): Profa. Dra. Laura Sterian Ward

Aluno(a): Natassia Elena Bufalo e Valdemar Máximo

Nível: Pós Doutorado

- Investigação de vias desreguladas em mielodisplasia e leucemias agudas a partir de resultados prévios obtidos em microarranjos

Orientador(a): Profa. Dra. Fernanda Marconi Roversi e
Profa. Dra. Sara T Olalla Saad

Aluno(a): Gabriela P. Santos

Nível: Mestrado

- Estudo do papel de TGF-B no carcinoma diferenciado de tireóide.

Aluno(a): Karina Colombera Peres

Nível: Mestrado

Orientador(a): Profa. Dra. Laura Sterian Ward

- Estudo das Proteínas ID1, ID2, ID3 e ID4 no Carcinoma Diferenciado de Tireoide

Aluno(a): Laís Helena Pereira Amaral

Nível: Mestrado

Orientador(a): Profa. Dra. Laura Sterian Ward

- Estudo da expressão de ARHGAP21 e proteínas da via de STAT3 na progressão do câncer de próstata.

Aluno(a): Profa.Dra. Mariana Lazarini

Nível: Pós doutorado

Orientador(a): Profa. Dra. Sara T Olalla Saad

- Investigação da função da proteína ARHGAP21 e seus reguladores em neoplasias mieloides.

Aluno(a): Mariana Pissarra e Luciana Bueno de Paiva

Nível: Mestrado

Orientador(a): Profa. Dra. Sara T Olalla Saad
Profa.Dra. Mariana Lazarini

- Análise Imunohistoquímica do Efeito do Recobrimento com Plasma Rico em Plaquetas (PRP) na Integração de Telas de Polipropileno Implantadas em Mucosa Vaginal de Coelhas.

Aluno(a): Fernando Goulart Fernandes Dias

Nível: Doutorado

Orientador(a): Prof. Dr. Cássio Luís Zanettini Ricetto

- Microambiente tumoral em linfomas não Hodgkin indolentes: impacto de microRNAs tumorais e polimorfismos inflamatórios nos aspectos clínicos e patológicos.

Aluno(a): Guilherme Rossi

Nível: Doutorado

Orientador(a): Prof. Dr. José Vassallo