

Laboratório de Bioquímica de Tripanossomatídeos

2006

Tese defendida

Denise Barçante Castro Pinto 2006. Doutorado. Tripanotiona/Tripanotiona redutase em *Leishmania amazonensis*. Orientador(es): Leonor Laura Pinto Leon e Leila de Mendonca Lima.

2007

Dissertação defendida

Karen dos Santos Charret 2007. Mestrado acadêmico. Estudo dos efeitos terapêuticos e imunomodulador das acilhidrazonas pirazólicas em modelo murino de infecção por *Leishmania amazonensis*. Orientador(es): Leonor Laura Pinto Leon.

Raquel Ferreira Rodrigues 2007. Mestrado acadêmico. Eficácia terapêutica dos compostos mesoiônicos no modelo experimental murino de infecção por *Leishmania (L.) amazonensis*. Orientador(es): Leonor Laura Pinto Leon e Marilene Marcuzzo do Canto Cavalheiro.

Wallace Pacienza Lima 2007. Mestrado acadêmico. Ação da Chalcona DMC e seu Análogo Sintético CH8 sobre *Leishmania amazonensis* e outros Tripanossomatídeos com Ênfase no Metabolismo de Lipídeos.. Orientador(es): Eduardo Caio Torres dos Santos.

Tese defendida

Renata Oliveira de Araújo Soares 2007. Doutorado. Avaliação da atividade e toxicidade de derivados de tiossemicarbazonas e semicarbazonas contra *Trypanosoma cruzi* e *Leishmania (L.) amazonensis* in vitro.. Orientador(es): Leonor Laura Pinto Leon.

2008

Dissertação defendida

Adriana Vasconcellos de Carvalho 2008. Mestrado acadêmico. Atividade "in vitro" de derivados de compostos benzenosulfonamidas contra Leishmaniose (*Leishmania*) *amazonensis*. Orientador(es): Marcelo da Silva Genestra.

Rômulo José Soares Bezerra 2008. Mestrado acadêmico. Avaliação da modulação das atividades da óxido nítrico sintase (NOS)/arginase como participantes do sistema de defesa de *Leishmania amazonensis* frente a derivados de compostos mesoiônicos. Orientador(es): Marcelo da Silva Genestra.

2009

Dissertação defendida

Ana Cláudia Machado Duarte 2009. Mestrado acadêmico. Recentes surtos de doença de Chagas aguda: Estudo do perfil genético de isolados *Trypanosoma cruzi* I (Kinetoplastida, Trypanosomatidae) como sinalizador de risco epidemiológico. Orientador(es): Ana Maria Jansen Franken.

Daniela Rozas Parreira 2009. Mestrado acadêmico. Coinfecção por *Trypanosoma evansi* (Steel 1885), Balbiani 1888, e pelo vírus da anemia infecciosa equina em cavalos do pantanal sul-matogrossense. Orientador(es): Heitor Miraglia Herrera.

Daniella Silva Barcelos 2009. Mestrado acadêmico. O Papel do Cão na Transmissão da *Leishmania* Sp. em Áreas Endêmicas do Rio de Janeiro: Aspectos Clínicos, Histopatológicos, Parasitários e Bioquímicos. Orientador(es): Heitor Miraglia Herrera.

Tese defendida

André Luiz Rodrigues Roque 2009. Doutorado. Avaliação do potencial de pequenos mamíferos e importância de animais domésticos na manutenção dos ciclos de transmissão de tripanosomatídeos: *Trypanosoma cruzi*, *Leishmania infantum* e *Leishmania braziliensis*. Orientador(es): Ana Maria Jansen Franken e Elisa Cupolillo.

2010

Tese defendida

Vitor Rademaker Martins 2010. Doutorado. O papel dos pequenos roedores e marsupiais no ciclo de transmissão de *Trypanosoma cruzi* e *T. evansi* em áreas com diferentes características ambientais no Pantanal Sul-Matogrossense. Orientador(es): Ana Maria Jansen Franken.

2011

Dissertação defendida

Edézio Ferreira da Cunha Júnior 2011. Mestrado acadêmico. Efeito no metabolismo de esteróis e farmacocinética de naftopterocarpanoquinonas antileishmaniais. Orientador(es): Eduardo Caio Torres dos Santos.

Grazielle Alves Ribeiro 2011. Mestrado acadêmico. Indução de apoptose em *Leishmania amazonensis* pela naftopterocarpanoquinona LQB-118. Orientador(es): Eduardo Caio Torres dos Santos.

Mariela Ferreira de Vasconcelos 2011. Mestrado acadêmico. Avaliação da atividade leishmanicida de *Momordica charantia* (Cucurbitaceae) e de uma nova hidroxietilpiperazina sintética. Orientador(es): Eduardo Caio Torres dos Santos.

Tese defendida

Karen dos Santos Charret 2011. Doutorado. Efeitos dos compostos acilhidrazonas pirazólicos sobre as formas evolutivas da *Leishmania amazonensis* e na infecção experimental em camundongos isogênico CBA. Orientador(es): Leonor Laura Pinto Leon.

Raquel Ferreira Rodrigues 2011. Doutorado. Estudo dos compostos mesoiônicos tiadiazólicos contra *Leishmania* sp e inibição da tripanotona redutase. Orientador(es): Leonor Laura Pinto Leon.

2012

Tese defendida

Caroline da Silva Moraes 2012. Doutorado. Caracterização molecular e bioquímica de carboidrases digestivas de larvas de *Lutzomyia longipalpi*. Orientador(es): Fernando Ariel Genta.

Luzia Monteiro de Castro Cortes 2012. Doutorado. linhagem de células de *Lutzomyia longipalpis* (Lulo): estudo de adesão com as *Leishmanias* spp e com as preteínas ligantes de heparina de *Leishmania* (*Viannia*) *braziliensis*. Orientador(es): Carlos Roberto Alves e Reginaldo Peçanha Brazil.

2013

Dissertação defendida

Job Domingos Inácio Filho 2013. Mestrado acadêmico. Estudo do efeito e mecanismo de ação da epigalocatequina - 3 Galato em *Leishmania braziliensis*. Orientador(es): Elmo Eduardo de Almeida Amaral.

Viviane dos Santos Faiões 2013. Mestrado acadêmico. Avaliação da atividade de novos derivados tetrazólicos no metabolismo oxidativo de *Leishmania amazonensis* e do seu potencial terapêutico no modelo de leishmaniose cutânea experimental. Orientador(es): Eduardo Caio Torres dos Santos.

Tese defendida

Valter Viana de Andrade Neto 2013. Doutorado. Avaliação do papel do colesterol exógeno em leishmania: Uma estratégia de sobrevivência em condições de estresse metabólico e farmacológico?. Orientador(es): Eduardo Caio Torres dos Santos.

2014

Dissertação defendida

Fernanda da Fonseca e Silva 2014. Mestrado acadêmico. Estudo do efeito in vitro e in vivo da apigenina em *Leishmania amazonensis* . Orientador(es): Elmo Eduardo de Almeida Amaral.

Tese defendida

Monica Caroline Oliveira Campos 2014. Doutorado. Análise da expressão de moléculas envolvidas no mecanismo de resistência em *Trypanosoma cruzi*. Orientador(es): Leonor Laura Pinto Leon.

2015 Tese defendida

Anna Caryna Cabral 2015. Doutorado. Estrongiloidíase: investigação parasitológica e molecular. Orientador(es): Filipe Anibal Carvalho Costa e Alena Mayo Iñiguez.

2016

Dissertação defendida

Camila Madeira Tavares Lopes 2016. Mestrado acadêmico. Tripanosomatídeo não identificado proveniente de baço e fígado de *Didelphis aurita*: caracterização biológica e molecular. Orientador(es): André Luiz Rodrigues Roque.

Elida Millena de Vasconcelos Brandão 2016. Mestrado acadêmico. Pequenos mamíferos infectados por Tripanosomatídeos em Cumari/GO: seriam eles os responsáveis pela manutenção desses parasitos transmitidos aos carnívoros silvestres da área?. Orientador(es): André Luiz Rodrigues Roque.

Renata de Oliveira Borges 2016. Mestrado acadêmico. Epidemiologia de helmintos em canídeos silvestres em áreas monitoradas pelo Programa de Conservação Mamíferos do Cerrado.. Orientador(es): Alena Mayo Iñiguez.

Tese defendida

Maria Isabel Nogueira Di Azevedo 2016. Doutorado. Taxonomia integrada de nematóides anisacuídeos da Costa Brasileira. Orientador(es): Alena Mayo Iñiguez.

2017

Dissertação defendida

Alessandra Filgueiras Gonzales Araujo Santos 2017. Mestrado acadêmico. Infecção por Trypanosoma evansi em mamíferos de Rio Branco/AC. Orientador(es): André Luiz Rodrigues Roque.

Diana Azeredo Rangel 2017. Mestrado acadêmico. Infecção por tripanosomatídeos em morcegos provenientes de florestas de baixada com diferentes níveis de antropização na Mata Atlântica do Rio de Janeiro. Orientador(es): André Luiz Rodrigues Roque.

Tese defendida

Francisco Charles Bezerra dos Santos 2017. Doutorado. Importância de Chiróptera no ciclo manutenção de espécies Trypanosoma (Trypanosomatida, Trypanosomatidae) no estado do Acre.. Orientador(es): Ana Maria Jansen Franken e André Luiz Rodrigues Roque.

Maria Augusta Dario 2017. Doutorado. Distribuição das DTUs de T. cruzi entre mamíferos e vetores em uma área com caso de doença de Chagas aguda por via oral, no estado do Espírito Santo.. Orientador(es): Ana Maria Jansen Franken.

2018

Dissertação defendida

Mayra Mansur Reimann 2018. Mestrado acadêmico. Infecção experimental de hamsters dourados (Mesocricetus auratus) por Leishmania spp.: Vias oral e intragástrica. Orientador(es): André Luiz Rodrigues Roque.

Tese defendida

Irene Fabiola Roman Maldonado 2018. Doutorado. EDiversidade genética de isolados de Trypanosoma cruzi DTU I obtidos de mamíferos silvestres e triatomíneos de biomas Brasileiros, avaliada por genes variáveis e constitutivos. Orientador(es): Ana Maria Jansen Franken.

Renata de Cássia Pires 2018. Doutorado. ECOLOGIA E DISTRIBUIÇÃO DE ESPÉCIES DE Leishmania EM HOSPEDEIROS MAMÍFEROS NO BRASIL: MARSUPIAIS E MORCEGOS. Orientador(es): André Luiz Rodrigues Roque.