Laboratório de Bioquímica, Fisiologia e Imunologia de Insetos

2006

Dissertação defendida

Marcela Barbosa de Figueiredo 2006. Mestrado acadêmico. Efeito da Ecdisona e Azadiractina sobre a resposta imune celular de Rhodnius prolixus inoculados com Saccharomyces cerevisiae . Orientador(es): Patricia de Azambuja Penna.

Tese defendida

Alessandra Gutierrez de Oliveira 2006. Doutorado. Estudos ecológicos de phlebotominae (Diptrera: Psychodidae) na área urbana do município de Campo Grande, Estado de Mato Grosso do Sul.. Orientador(es): Reginaldo Peçanha Brazil.

Evandro Marques de Menezes Machado 2006. Doutorado. Identificação de fatores fisiológicos e moleculares envolvidos na interação parasito-vertor na Doença de Chagas através de estudos comparativo do desenvolvimento de cepas do Trypanosoma cruzi em quatro espécies de triatomíneos. Orientador(es): Eloi de Souza Garcia.

2008

Dissertação defendida

Caroline da Silva Moraes 2008. Mestrado acadêmico. Atividade citotóxica de Serratia marcescens sobre tripanosomatídeos: efeito inibidor da D-manose sobre a adesão em Leishmania chagasi, Leishmania braziliensis, Trypanosoma cruzi e Trypanosoma rangeli. Orientador(es): Patricia de Azambuja Penna e Reginaldo Peçanha Brazil.

Norath Natália Gonzalez Caballero 2008. Mestrado acadêmico. Caracterização biológica, bioquímica e molecular de isolados de Leishmania Infantum de diferentes áreas endêmicas do Paraguai . Orientador(es): Reginaldo Peçanha Brazil e Elisa Cupolillo.

2009

Tese defendida

Alba Valéria Machado da Silva 2009. Doutorado. Estudos sobre a Leishmaniose visceral americana em Barra de Guaratiba, Estado do Rio de Janeiro. Orientador(es): Reginaldo Peçanha Brazil.

Daniele Pereira de Castro 2009. Doutorado. Fatores que interferem no desenvolvimento de tripanossomatideos em Rhodnius prolixus: I-Efeito de fisalinas sobre o sistema imune; II-Serratia marcescens isolada da microbiota intestinal. Orientador(es): Patricia de Azambuja Penna e Eloi de Souza Garcia.

2010

Dissertação defendida

Andressa Alencastre Fuzari Rodrigues 2010. Mestrado acadêmico. Estudo da Fauna Flebotomínica (Diptera: Psychodidae) no Parque Estadual da Serra da Tiririca, Rio de Janeiro, Brasil.. Orientador(es): Reginaldo Peçanha Brazil.

Rozana Côrte Real Faria 2010. Mestrado acadêmico. Glândula salivar de Rhodnius prolixus ultraestrutura e identificação da enzima PAF-acentil hidrolase. Orientador(es): Eloi de Souza Garcia e Fernando Ariel Genta.

Tese defendida

Daniela de Pita Pereira 2010. Doutorado. Avaliação de infecção natural de flebotomíneos (Diptera: Psychodidae) por Leishmania spp. Empregando ensaios de PCR multiplex e PCR em tempo real. Orientador(es): Constança Felicia de Paoli de Carvalho Britto e Reginaldo Peçanha Brazil.

Marcela Barbosa de Figueiredo 2010. Doutorado. Efeito de inibidores da via dos eicosanóides e da infecção com Trypanosoma rangeli sobre a fagocitose em Rhodnius prolixus. Orientador(es): Patricia de Azambuja Penna e Eloi de Souza Garcia.

2011

Tese defendida

Felipe de Mello Vigoder 2011. Doutorado. Estudo dos sinais acústicos de flebotomíneos com ênfase no complexo Lutzomyia longipalpis. Orientador(es): Reginaldo Peçanha Brazil e Alexandre Afranio Peixoto.

Maria Rosimery de Carvalho 2011. Doutorado. Identificação de roedores silvestres e sinantrópicos como reservatórios de Leishmaia infantum chagasi e avaliação do papel de Lutzomyia migoney (Diptera: Psychodidae) no ciclo zoonótico da Leishmaniose Visceral Americana em Pernambuco, Brasil.. Orientador(es): Reginaldo Peçanha Brazil.

2014

Dissertação defendida

Bianca Monteiro Henriques Santos 2014. Mestrado acadêmico. Rhodnius prolixus:Efeitos do triflumuron sobre a reprodução e sistema imune e caracterização de atividade proteolítica de corpo gorduroso.. Orientador(es): Patricia de Azambuja Penna.

Débora Passos de Mattos 2014. Mestrado acadêmico. Interação de Rhodnius prolixus com Trypanosoma rangeli: Avaliação do sistema de defesa celular e humoral e microbiota intestinal. Orientador(es): Patricia de Azambuja Penna.

Raquel Santos Souza 2014. Mestrado acadêmico. β-1.3-glucanases e digestão de leveduras em larvas de Aedes aegypti Linnaeus (Diptera: Culicidae): Aspectos fisiológicos e moleculares . Orientador(es): Fernando Ariel Genta.

2015

Tese defendida

Cecília Stahl Vieira 2015. Doutorado. Substâncias com atividade antimicrobiana na secreção de larvas de califorídeos neotropicais. Isolamento, Identificação e caracterização.. Orientador(es): Patricia de Azambuja Penna.

Juan Ramón Rosa 2015. Doutorado. Estudio de poblaciones de flebotominos (Diptera:Psychodidae) en un área de transmissión de leishmaniasis en el municipio Misión Nueva Pompeyea, Chaco, Argentina. Orientador(es): Reginaldo Peçanha Brazil.

2016

Dissertação defendida

Gerson Profeta de Souza 2016. Mestrado acadêmico. Estudo do Papel de gde glicosídeo hidrolases de Rhodnius prolixus na digestão e interação com o parasita Trypanosoma cruzi. Orientador(es): Fernando Ariel Genta.

Kate Katherine da Silva Batista 2016. Mestrado acadêmico. Resposta imune de Rhodnius

prolixus frente à infecção por Trypanosoma cruzi: função de espécies reativas de oxigênio e nitrogênio na interação parasita, vetor e microbiota. Orientador(es): Daniele Pereira de Castro.

Taina Neves Ferreira 2016. Mestrado acadêmico. Beta-Glicosideos e fisiologia digestiva de Lutzomyia Longipalpis: efeito sobre enzimas digestivas e interação com Leishmania. Orientador(es): Fernando Ariel Genta.

Tese defendida

Marcia Ximena Gumiel Rocha 2016. Doutorado. Aspectos da imunidade e da microbiota intestinal de triatomíneos infectados com tripanossomatídeos. Orientador(es): Patricia de Azambuja Penna.

2017

Dissertação defendida

Maiara do Valle Faria Gama 2017. Mestrado acadêmico. Caracterização funcional de quitinases de Rhodnius prolixus. Orientador(es): Fernando Ariel Genta.

2018

Tese defendida

Raquel Santos Souza 2018. Doutorado. Digestão de micro-organismos em larvas de Aedes aegypti: Aspectos fisiológicos e moleculares. Orientador(es): Fernando Ariel Genta.

Samara Graciane da Costa Latgé 2018. Doutorado. Aspectos moleculares e fisiológicos da alfa-glicosidase intestinal em adultos de Lutzomyia longipalpis. Orientador(es): Fernando Ariel Genta.