

Laboratório de Hanseníase

2006

Dissertação defendida

Alexandre de Sá Freire 2006. Mestrado acadêmico. Sem informação. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Cynthia Chester Cardoso 2006. Mestrado acadêmico. Estudos de associação de polimorfismos de base única em genes candidatos na Hanseníase . Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Márcia Cristina Fernandes Xavier 2006. Mestrado acadêmico. O ensino da nova Biologia no nível médio.. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Rocio Karina Saavedra Acero Cabello 2006. Mestrado acadêmico. Aplicação e avaliação de uma História em Quadrinhos (HQ) para o ensino e a divulgação de hanseníase nas escolas. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Sabrina da Silva Santos 2006. Mestrado acadêmico. Estudo da região promotora do gene PHEX humano: um gene com expressão alterada na infecção pelo Mycobacterium leprae. Orientador(es): Antonio Jorge Tempone e Maria Cristina Vidal Pessolani.

Tatiana de Oliveira Fulco 2006. Mestrado acadêmico. O papel da via ubiquitina-proteossoma na indução de apoptose e secreção de citocinas e estudo da modulação de genes humanos em resposta a Mycobacterium leprae . Orientador(es): Elizabeth Pereira Sampaio.

Tese defendida

João Carlos de Souza Côrtes Junior 2006. Doutorado. Estudo imunohistoquímico da proteína P53 em lesões condilomatosas de pênis. . Orientador(es): Jose Augusto da Costa Nery.

Rosane Magda Brandão Teles 2006. Doutorado. O envolvimento das metaloproteinases de matriz na lesão tecidual na hanseníase . Orientador(es): Leila de Mendonca Lima e Elizabeth Pereira Sampaio.

2007

Dissertação defendida

Guilherme Inocência Matos 2007. Mestrado acadêmico. Estudo de Polimorfismos de Base Única (SNPs) no promotor de genes de mediadores da inflamação em pacientes pediátricos com sepse.. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Tese defendida

Maristela de Oliveira Hernandez 2007. Doutorado. Estudo da participação do NF-Kb e expressão gênica em resposta ao M. leprae.. Orientador(es): Elizabeth Pereira Sampaio.

Patrícia Rosa Vanderborcht 2007. Doutorado. Análise molecular de SNPs no gene de TNF- α : estudo de ligação com haplótipos de HLA e associação à clínica na Hanseníase.. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes e Euzenir Nunes Sarno.

2008

Dissertação defendida

Ana Caroline Costa da Silva 2008. Mestrado acadêmico. Envolvimento do TNF e do NGF na lesão neural da Hanseníase. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

Ariane Leite de Oliveira 2008. Mestrado acadêmico. Avaliação das metaloproteinases de matriz (MMP-2 e MMP-9) na patogênese da lesão neural da hanseníase. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno e Constança Felícia de Paoli de Carvalho Britto.

Rafael Braga Petito 2008. Mestrado acadêmico. Estudo dos efeitos do Mycobacterium leprae, seus componentes lipídicos e do TGF- β 1 nas alterações da matriz extracelular neural. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

Robson Teixeira Vital 2008. Mestrado acadêmico. Evolução da Neuropatia Hanseníase.. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

Viviane de Oliveira Coelho 2008. Mestrado acadêmico. Incidência de Tuberculose em indivíduos co-infectados HIV- Hanseníase.. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

2009

Dissertação defendida

Emanuel Rangel 2009. Mestrado acadêmico. Evolução da sensibilidade em lesões cutâneas em hanseníase. Orientador(es): Jose Augusto da Costa Nery.

Vinícius Martins Menezes 2009. Mestrado acadêmico. A evolução clínica da hanseníase em pacientes co-infectados pelo Mycobacterium leprae e o vírus da imunodeficiência humana. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

Tese defendida

Alejandra Nóbrega Martinez 2009. Doutorado. Detecção de Mycobacterium leprae através da técnica de PCR e RT-PCR em tempo real. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Alexandre de Sá Freire 2009. Doutorado. Jogo do Genoma: um estudo sobre ensino de Genética no Ensino Médio . Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Cynthia Chester Cardoso 2009. Doutorado. Estudo da associação entre polimorfismos de base única (SNPs) nos genes IL10, IFNG e TNF e a suscetibilidade à hanseníase. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Daniel Serra de Carvalho 2009. Doutorado. Talidomida: Alvos Associados ao controle do eritema nodoso leproso e avaliação de compostos análogos. Orientador(es): Elizabeth Pereira Sampaio.

2010

Dissertação defendida

Amina Mariamo de Sousa 2010. Mestrado acadêmico. Polimorfismos em genes de citocinas em doadores de sangue Moçambicanos. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Carolinne de Sales Marques 2010. Mestrado acadêmico. Estudo de associação entre o gene

VDR e a hanseníase. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Claudia de Jesus Fernandes Covas 2010. Mestrado acadêmico. Estudo da influência de polimorfismos nos genes de IL-10, IL-12, MIF e TNF na imunopatogênese da leishmaniose tegumentar americana. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Graça Salomé 2010. Mestrado acadêmico. Estudo de polimorfismos dos genes PKLR e VDR na população de Moçambique. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Matilde Romero 2010. Mestrado acadêmico. Estudo de associação entre o sistema HLA e a hanseníase. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Priscila Ribeiro Andrade 2010. Mestrado acadêmico. Mycobacterium leprae e efeito do TNF- α na ativação de células de Schwann humanas. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

Tese defendida

Flávia Rachel Moreira Lamarão 2010. Doutorado. O papel do ferro na modulação da infecção causada por Schistosoma mansoni: do hospedeiro ao parasita. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes e Marcelo Pelajo Machado.

Jorgenilce de Souza Sales 2010. Doutorado. Papel imunossupressor da indoleamina 2,3 dioxigenase na Hanseníase. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

Luciana Silva Rodrigues 2010. Doutorado. Estudo do papel do sistema de fatores de crescimento semelhantes à insulina (IGFs) na fisiopatogenia da Hanseníase. Orientador(es): Maria Cristina Vidal Pessolani e Euzenir Nunes Sarno.

Tatiana de Oliveira Fulco 2010. Doutorado. O Papel do NF-KB e da fagocitose de células apoptóticas na patogênese da hanseníase. Orientador(es): Elizabeth Pereira Sampaio.

2011

Dissertação defendida

Carlos Diego de Andrade Ferreira 2011. Mestrado acadêmico. Integração de dados de expressão gênica global em tuberculose. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes e Marcelo Ribeiro Alves.

Nicolás Refojo 2011. Mestrado acadêmico. Estandarización de un método de PCR en tiempo real para la detección de ADN de Aspergillus spp. en sangre entera. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Thais Felix Leitão Rosa Dresch 2011. Mestrado acadêmico. Estudo das causas de hospitalização de pacientes com hanseníase no Instituto de Pesquisa Evandro Chagas-Fiocruz, no período de 2000 a 2009, com identificação dos fatores clínicos e genéticos relacionados aos quadros reacionais. Orientador(es): Maria Clara Pamplona Basilio Dias e Euzenir Nunes Sarno.

Tese defendida

Anna Beatriz Robottom Ferreira 2011. Doutorado. Estudos Moleculares da Interação entre o Mycobacterium leprae e a célula de Schwann: Uma abordagem de expressão gênica global. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Danielle Fonseca de Moura 2011. Doutorado. Participação do CD163 na Via Anti-inflamatória do Polo Lepromatoso da Hanseníase. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

2012

Dissertação defendida

Bruno Jorge de Andrade Silva 2012. Mestrado acadêmico. Papel da autofagia na resposta imune ao *Mycobacterium leprae*. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

Caroline Xavier de Carvalho 2012. Mestrado acadêmico. Polimorfismos em genes da resposta imune e gravidade à dengue. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Daiane Santos dos Santos 2012. Mestrado acadêmico. Avaliação do risco de adoecimento em contatos de pacientes de hanseníase considerando fatores individuais, domiciliares e contextuais. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

Fernando Ricardo Serejo de Castro 2012. Mestrado acadêmico. Alterações neurológicas na forma neural pura de hanseníase: aplicação do grau de incapacidade física e da classificação internacional de funcionalidade, incapacidade e saúde. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

Mayara Garcia de Mattos Barbosa 2012. Mestrado acadêmico. O papel do ferro na modulação da infecção pelo *Mycobacterium leprae* em pacientes Multibacilares da Hanseníase. Orientador(es): Roberta Olmo-Pinheiro.

Tese defendida

Ariane Leite de Oliveira 2012. Doutorado. Reação Reserva em pacientes co-infectados HIV/Hanseníase: avaliação de citocinas e fenótipos celulares envolvidos na imunopatogênese. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

Luana Tatiana Albuquerque Guerreiro 2012. Doutorado. Análise do perfil de expressão gênica da resposta imuno-inflamatória na infecção por *Mycobacterium bovis* BCG e *Mycobacterium leprae*. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Lucia Elena Alvarado Arnez 2012. Doutorado. Fatores genéticos e imunológicos que afetam o desenvolvimento da forma cardíaca na infecção pelo *Trypanosoma cruzi*. Orientador(es): Joseli Lannes Vieira e Milton Ozorio Moraes.

2013

Dissertação defendida

Nédio Eugénio Jonas Mabunda 2013. Mestrado acadêmico. Estudo de polimorfismo de citocina, PKLR, LTA4H e associação com a tuberculose. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Patricia Elizabeth Pignataro 2013. Mestrado acadêmico. Avaliação do diagnóstico histopatológico da hanseníase paucibacilar considerando a resposta terapêutica da dapsona. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

Pedro José Secchin de Andrade 2013. Mestrado acadêmico. A gravidade dos episódios de reação reversa em pacientes coinfectados pelo Vírus da Imunodeficiência Humana e pelo *Mycobacterium leprae*. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

Thiago Gomes de Toledo Pinto 2013. Mestrado acadêmico. Interação patógeno-hospedeiro na hanseníase: indução da via de interferon (IFN) tipo I como potencial mecanismo de sobrevivência do Mycobacterium leprae em macrófagos humanos. Orientador(es): Flavio Alves Lara e Milton Ozorio Moraes.

Tese defendida

Karla Lucena Sampaio Calado 2013. Doutorado. Positividade sorológica com ML Flow em profissionais da saúde que atuam nos programas de hanseníase. Orientador(es): Maria Eugenia Noviski Gallo.

Rafael Braga Petito 2013. Doutorado. Possível papel do SOX10 na Transdiferenciação Miofibroblástica das Células de Schwann e na Lesão Neural da Hanseníase. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

Sandro Leonardo Martins Sperandei 2013. Doutorado. Integração de dados provenientes de microarranjos de mRNA e miRNA. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes e Wilson Savino.

Vinícius Martins Menezes 2013. Doutorado. Ativação imune em pacientes co-infectados pelo HIV/ mycobacterium leprae: imunopatogênese da reação reversa. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

2014

Dissertação defendida

Luciana Nahar dos Santos 2014. Mestrado acadêmico. Análise dos mecanismos imunológicos associados ao estabelecimento da Reação Reversa em pacientes com a forma lepromatosa da Hanseníase.. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

Mariana França da Cunha e Silva 2014. Mestrado acadêmico. RELAÇÃO ENTRE A IRREGULARIDADE DO TRATAMENTO POLIQUIMIOTERÁPICO E A OCORRÊNCIA DE EPISÓDIOS REACIONAIS EM PACIENTES COM HANSENÍASE. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

Tese defendida

Amanda dos Santos Cavalcanti 2014. Doutorado. Leishmaniose Visceral Canina: correlação da resposta imunológica com a carga parasitária e a variabilidade genética do parasita.. Orientador(es): Renato Porrozzini de Almeida e Milton Ozorio Moraes.

Carolinne de Sales Marques 2014. Doutorado. Estudo de associação de genes da resposta imune na hanseníase e episódios reacionais. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Mildred Ferreira Medeiros 2014. Doutorado. Correlação da expressão de metaloproteinases com o infiltrado inflamatório e suas populações celulares na forma neural pura da hanseníase.. Orientador(es): Sergio Luiz Gomes Antunes.

Priscila Ribeiro Andrade 2014. Doutorado. Avaliação dos marcadores fenotípicos e funcionais da reação reversa na hanseníase. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

Robson Teixeira Vital 2014. Doutorado. Caracterização da neuropatia ulnar hansênica através do estudo da condução nervosa. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

2015

Dissertação defendida

Aquino Albino Nhantumbo 2015. Mestrado acadêmico. Frequência e epidemiologia molecular das estirpes causadoras de meningites bacterianas agudas em crianças menores de 5 anos de idade em Moçambique.. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Catia Rita Virgínia Bila 2015. Mestrado acadêmico. Avaliação da resistência a pirazinamida em estirpes de mycobacterium tuberculosis provenientes de pacientes atendidos na área de saúde de Mavalane.. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Isabela Loureiro Martinelli 2015. Mestrado acadêmico. Análise da incidência da reação reversa em uma coorte de pacientes com hanseníase multibacilar tratados com 12 e 24 doses de poliquimioterapia. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

Mayara Abud Mendes 2015. Mestrado acadêmico. Avaliação da modulação da expressão gênica pela Talidomida em células de lesão de pele de pacientes com Eritema Nodoso Hansênico. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

Ohanna Cavalcanti de Lima Bezerra 2015. Mestrado acadêmico. Análise de polimorfismos no gene PKLR e associação com a hanseníase. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Tese defendida

Paula Fernandes Tavares Cezar de Mello 2015. Doutorado. Caracterização da expressão de microRNAs na imunopatogênese da hanseníase. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes e Euzenir Nunes Sarno.

2016

Dissertação defendida

Pedro Henrique Lopes da Silva 2016. Mestrado acadêmico. Participação de subpopulações de linfócitos T na fisiopatologia da hanseníase lepromatosa e na gênese do eritema nodoso leproso (ENL). Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

Simone Neves de Campos 2016. Mestrado acadêmico. Fenótipos das células de Schwann em biópsias cutâneas de pacientes infectados pelo Mycobacterium leparaee. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

Tese defendida

Mauricio Lisboa Nobre 2016. Doutorado. INFLUÊNCIA DA IDADE E DO SEXO NA DETERMINAÇÃO DA FORMA CLÍNICA E NA TRANSMISSÃO DA HANSENÍASE. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

2017

Dissertação defendida

Jessica Araujo da Paixão de Oliveira 2017. Mestrado acadêmico. Estudo dos mecanismos reguladores da expressão e atividade da enzima Indolemina 2,3 dioxigenase (IDO) em macrófagos e células dendríticas estimuladas ou infectadas pelo Mycobacterium leprae. Orientador(es): Maria Cristina Vidal Pessolani.

Tamires Lameira Bittencourt 2017. Mestrado acadêmico. Autofagia e via de Interferon do tipo I na infecção do *Mycobacterium leprae*. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Tese defendida

Bruno Jorge de Andrade Silva 2017. Doutorado. Mecanismos de Regulação Autofágica em Pacientes com Hanseníase e seu Papel na Restauração da Imunidade Celular na Reação Reversa. Orientador(es): Roberta Olmo-Pinheiro.

Mayara Garcia de Mattos Barbosa 2017. Doutorado. Mecanismos inatos associados à imunopatogênese da forma multibacilar e ao estabelecimento da reação reversa em pacientes com hanseníase. Orientador(es): Roberta Olmo-Pinheiro.

2018

Dissertação defendida

Caroline Baima de Melo 2018. Mestrado acadêmico. Características clínico-epidemiológicas e classificação de gravidade de pacientes com eritema nodoso hansênico atendidos em um hospital terciário do Piauí. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

Katherine Kelda Gomes de Castro 2018. Mestrado acadêmico. Caracterização fenotípica e funcional de subpopulações de linfócitos T reguladores (Treg) nos episódios reacionais da Hanseníase multibacilar.. Orientador(es): Euzenir Nunes Sarno.

Lígia Rocha de Andrade 2018. Mestrado acadêmico. Neuropatias Imunomediadas e Antigangliosídeos: correlação clínico-sorológica. Orientador(es): Márcia Maria Jardim Rodrigues e Roberta Olmo-Pinheiro.

Thyago Leal Calvo 2018. Mestrado acadêmico. Validação genética e funcional de genes obtidos a partir de estudos em larga escala e seu envolvimento na imunopatogênese da hanseníase. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Tese defendida

Andrea Marques Vieira da Silva 2018. Doutorado. Análises da expressão gênica de citocinas e polimorfismo da IL-28B em pacientes com HCC e voluntários sadios após administração de IFN alfa peguilado.. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Débora Santos da Silva 2018. Doutorado. Utilização de estratégias proteômicas para determinação de novos alvos para diagnóstico e tratamento de micobacterioses. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes e Flavio Alves Lara.

Paloma Rezende Corrêa 2018. Doutorado. Definição do estressosoma de BCG Moreau: Estudo do comportamento de diferentes cepas de *Mycobacterium bovis* BCG frente ao ambiente intracelular de macrófagos. Orientador(es): Leila de Mendonca Lima e Milton Ozorio Moraes.

Rhana Berto da Silva Prata 2018. Doutorado. Papel da Heme-Oxigenase (HO-1) Na Imunopatogênese da Hanseníase. Orientador(es): Roberta Olmo-Pinheiro.

Ricardo dos Santos Pereira 2018. Doutorado. Novas estratégias de diagnóstico através de métodos moleculares e sorológicos de pacientes com hanseníase no Acre. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.

Thiago Gomes de Toledo Pinto 2018. Doutorado. Estudo da via de interferon do tipo I na interação patógeno-hospedeiro em hanseníase. Orientador(es): Milton Ozorio Moraes.