

INSCREVA-SE JÁ!



MOLECULAR METHODS FOR THE INVESTIGATION OF INFECTIOUS DISEASES



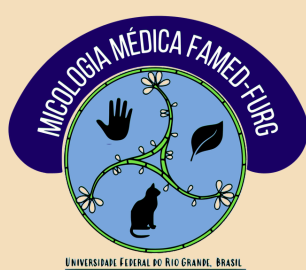
Contaremos com a ilustre participação de quatro grupos de pesquisa do CIP-Saúde1 da FURG e do pesquisador internacional Bram Spruijtengburg, do Centro de Excelência em Micologia do Radboudumc-CWZ (Holanda).

14 de Julho

Das 9h às 12h15

Sala 309 da FAMED

Evento em Inglês!



MOLECULAR METHODS FOR THE INVESTIGATION OF INFECTIOUS DISEASES

PALESTRANTES



BRAM SPRUIJTENBURG

Pesquisador do Radboud University Medical Center (Países Baixos), com atuação em micologia médica. Seus estudos concentram-se na epidemiologia molecular, genômica e resistência antifúngica de fungos de importância clínica.

RAPHAEL PIRES - (HU-FURG)

Médico infectologista, docente da Universidade Federal do Rio Grande (FURG) e médico do Serviço de Assistência Especializada (SAE) em Infectologia do HU-FURG. Atua na assistência, ensino e pesquisa em doenças infecciosas.



LUCIANA ÁVILA- (FAMED/FURG)

Farmacêutica-bioquímica e professora da FURG. Atua como docente e pesquisadora do Núcleo de Estudos em Parasitologia, com foco em parasitologia molecular, imunologia parasitária e doenças infectoparasitárias.

BRENDA PERRET - (FAMED/FURG)

Bióloga, doutoranda pelo Programa de Pós-Graduação em Ciências da Saúde (PPGCS/FAMED) da FURG. Atua no Laboratório de Biologia Molecular, desenvolvendo pesquisas sobre infecções virais com destaque para SARS-CoV-2/HIV-1.



MARIANA TRÁPAGA- (FAMED/FURG)

Bióloga, doutora pelo PPGCS/FURG, integrante do GMMFF. Desenvolve pesquisas com foco em diagnóstico molecular e novos antifúngicos. Estagiou no Radboud University Medical Center, nos Países Baixos, sob supervisão de Bram Spruijtengburg..



MOLECULAR METHODS FOR THE INVESTIGATION OF INFECTIOUS DISEASES

APRESENTADORES/ MODERADORES



MELISSA O. XAVIER - (FAMED/FURG)

Professora e doutora, líder do Grupo de Pesquisa em Micologia Médica da FAMED/FURG, possui experiência em ensino, pesquisa e inovação na área de micologia médica.

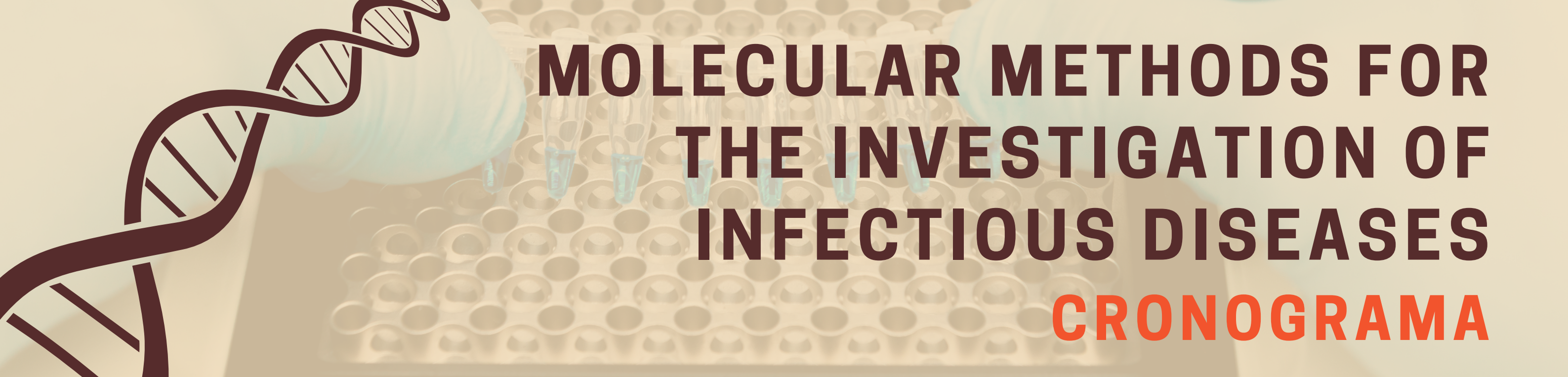
VANUSA POUSADA DA HORA - (FAMED/FURG)

Bióloga, doutora e professora associada da FURG. Atua como docente e pesquisadora nas áreas de Imunologia e Virologia, desenvolvendo pesquisas em epidemiologia molecular e infecções virais.



MIRELLE DE OLIVEIRA SAES - (FAMED/FURG)

Fisioterapeuta, doutora e professora da FURG. Atua como docente e pesquisadora em epidemiologia e saúde pública. É líder do Grupo de ensino e pesquisa em saúde das populações -GEPOP e coordenadora do estudo SulCovid.



MOLECULAR METHODS FOR THE INVESTIGATION OF INFECTIOUS DISEASES

CRONOGRAMA



14 de Junho



Das 9h às 12h10



Sala 309 da FAMED

Horário	Tema / Atividade	Palestrante(s)
9:00 - 9:10	<i>Opening and Welcome</i>	Profª Melissa O. Xavier; Profª Vanusa P. da Hora; Profª Mirelle de O. Saes
9:10 - 9:30	<i>Importance of Fungal Molecular Diagnosis</i>	Bram Spruijtengburg
9:30 - 9:50	<i>Molecular detection of ESKAPE pathogens in the routine of a Sentinel Network hospital</i>	Prof. Raphael Pires
9:50 - 10:10	<i>Use of qPCR to evaluate immunomodulation induced by probiotics and a zoonotic parasite</i>	Profª Luciana Ávila
10:10 - 10:20	Q&A	Profª Melissa O. Xavier; Profª Vanusa P. da Hora;
10:20 - 10:40	Coffee Break	
10:40 - 11:00	<i>Molecular genotyping on fungal pathogens</i>	Bram Spruijtengburg
11:00 - 11:20	<i>RFLP in the Assessment of HCV Infection and Susceptibility</i>	Brenda Perret
11:20 - 11:40	<i>STR genotyping of Sporothrix and Candida species</i>	Bram Spruijtengburg
11:40 - 12:00	<i>FT-IR for Outbreak Tracking of Candida parapsilosis</i>	Mariana Trápaga
12:00 - 12:10	Q&A e Encerramento	Profª Melissa O. Xavier; Profª Vanusa P. da Hora;