

UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO
PLANO DE ATIVIDADES REMOTAS

NOME DO COMPONENTE		COLEGIADO	CÓDIGO	SEMESTRE
Bioagentes Patogênicos (OPTATIVA)		CCBio	BIOLXXXX	Suplementar 2020.3
CARGA HORÁRIA TOTAL	SINCRONA	ASSINCRONA	HORÁRIO: Quarta-feira: 14 - 17h PERÍODO: 6°	
45H	20H	25H		
Pré-requisito				
Equivalência				
CURSOS ATENDIDOS			SUB-TURMAS	
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS			Turma única (40 vagas)	
PROFESSORES RESPONSÁVEIS			TITULAÇÃO	
DIEGO CESAR NUNES DA SILVA MARLOS GOMES MARTINS VIRGINIA MICHELLE SVEDESE			DOUTOR DOUTOR DOUTORA	
EMENTA				
Principais alterações clínico-laboratoriais e métodos diagnósticos de bioagentes patogênicos humanos.				
OBJETIVOS				
Estudar os aspectos clínico-laboratoriais das principais doenças humanas causadas por fungos, vírus, bactérias, protozoários, helmintos e artrópodes; Conhecer as ISTs ocasionadas pelos agentes de cada grupo; Conhecer os principais agentes emergentes e suas metodologias de vigilância. Compreender os principais métodos diagnósticos dessas patologias.				
METODOLOGIA				
Serão realizadas 15 aulas síncronas (ao vivo) de até 1h30 (podendo ser intercalada) usando o recurso de webconferência (RNP, AVA(BigBlueButton) ou Google Meet), as mesmas também serão gravadas e disponibilizadas no ambiente virtual de aprendizagem AVA (Univasf). A comunicação professor-aluno poderá ocorrer via WhatsApp e/ou através do AVA, por meio de fóruns, chat, etc. Atividades de aprendizagem dirigida serão realizadas também de modo assíncrono no AVA para cada tema ministrado, totalizando 25h.				
FORMAS DE AVALIAÇÃO				
Realização das atividades propostas no AVA – peso 8,0 Presença nos debates, apresentação de estudo de caso (webconferência) - peso 2,0 *ao final de cada módulo (I, II, III), cada professor realizará sua avaliação (EE). Média Final = EE1+ EE2+ EE3/ 3 MF >= 7,0 aprovado				

CONTEÚDOS DIDÁTICOS	
Número	Cronograma de atividades
I/01	Micoses Superficiais
I/02	Micoses Cutâneas
I/03	Micoses Subcutâneas
I/04	Micoses Sistêmicas
I/05	Micoses Oportunistas
II/06	Vigilância sanitária e as bacterioses
II/07	ISTs bacterianas
II/08	Bactérias multirresistentes e consequências
II/09	Doenças emergentes virais
II/10	ISTs virais
III/11	Protozoonoses
III/12	Platelmintos parasitos do homem
III/13	Nematelmintos parasitos do homem
III/14	Parasitoses emergentes
III/15	Artrópodes parasitos ou vetores de doenças
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	
BÁSICA	
<p>Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Coordenação-Geral de Desenvolvimento da Epidemiologia em Serviços. Guia de Vigilância em Saúde : volume único [recurso eletrônico] / Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde, Coordenação-Geral de Desenvolvimento da Epidemiologia em Serviços. – 3ª. ed. – Brasília : Ministério da Saúde, 2019.</p> <p>Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Coordenação-Geral de Desenvolvimento da Epidemiologia em Serviços. Guia de Vigilância em Saúde : volume único [recurso eletrônico] / Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde, Coordenação-Geral de Desenvolvimento da Epidemiologia em Serviços. – 3ª. ed. – Brasília : Ministério da Saúde, 2019.</p> <p>Escola Politécnica de Saúde Joaquim Venâncio/Fundação Oswaldo Cruz. 2009. Conceitos e Métodos para a Formação de Profissionais em Laboratórios de Saúde - Volume 4. Disponível em:< http://www.epsjv.fiocruz.br/publicacao/livro/conceitos-e-metodos-para-formacao-de-profissionais-em-laboratorios-de-saude-volum-0></p> <p>UPMAN(BLAZES; DOWELL, 2019)BLAZES, David L.; DOWELL, Scott F. The role of disease surveillance in precision public health. Third Edit ed. [S.l.]: Elsevier Inc., 2019</p>	
COMPLEMENTAR	
<p>MCCORMACK, Denise; KOONS, Kathryn. Sexually Transmitted Infections. Emergency Medicine Clinics of North America, v. 37, n. 4, p. 725–738, 2019.</p> <p>Micoses sistêmicas, 2019. Disponível em:<https://www.saude.go.gov.br/sesg/comissao-de-integracao-ensino-servico/337-suvisa/7428-micoses-sist></p> <p>SUDHAN, Shashi S.; SHARMA, Preeti. Human viruses: Emergence and evolution. Emerging and Reemerging Viral Pathogens: Volume 1: Fundamental and Basic Virology Aspects of Human, Animal and Plant Pathogens, n. 1967, p. 53–68, 2019.</p> <p>UPMANYU, Neha; MALVIYA, Viveka Nand. Multidrug resistance in pathogenic microorganisms. Microorganisms for Sustainable Environment and Health, p. 329–341, 2020.</p>	