

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOCÊNCIAS E FISIOPATOLOGIA

PROGRAMA DA DISCIPLINA

CÓDIGO: DBS 4028				
NOME: HLA E DOENÇAS				
CURSO: Mestrado/Doutorado				
CRÉDITOS			CARGA HORÁRIA TOTAL:	ANO
TOTAL: 02	PRÁTICOS:	TEÓRICOS: 02	30 horas	2021
PRÉ-REQUISITOS: Fisiologia do Sistema Imunitário (DAC4026)			CO-REQUISITOS:	
PROFESSOR RESPONSÁVEL: JEANE ELIETE LAGUILA VISENTAINER				
DEPARTAMENTO: Departamento de Ciências Básicas da Saúde – DBS				

EMENTA:

Papel biológico das moléculas HLA, ressaltando seus genes, produtos gênicos e aplicações clínicas no conhecimento de diversos processos patológicos de interesse humano: doenças infecciosas, doenças crônicas, transplantes de órgãos e medula óssea e reações a medicamentos.

PROGRAMA:

- Organização genética do Complexo Principal de Histocompatibilidade Humano – Sistema HLA
- Processamento e apresentação de peptídeos pelas moléculas HLA
- HLA e a Regulação da resposta imunitária
- Moléculas HLA clássicas e não clássicas
- HLA e doenças infecciosas
- HLA e doenças crônicas: câncer, doenças autoimunes e outras
- HLA e transplante de órgãos e de células-tronco hematopoiéticas
- HLA e reações a medicamentos

REFERÊNCIAS:

LIVROS

- Imunologia Celular e Molecular, ABBAS 9ª edição, Ed. Elsevier, 2019
- Imunobiologia de Janeway, 8ª ed., Artmed, 2014


REVISTAS ESPECIALIZADAS SOBRE O ASSUNTO

- Human Immunology
- Human Mutation
- Immunogenetics
- International Journal of Immunogenetics (formerly European Journal of Immunogenetics)
- Journal of Immunology
- Nature Medicine
- Nucleic Acids Research
- HLA (formerly Tissue Antigens)

SITES

- DORAK, T.M. Major Histocompatibility Complex. Disponível em <http://www.dorak.info/mhc>
- DORAK, T.M. STATISTICAL ANALYSIS IN HLA AND DISEASE ASSOCIATION STUDIES. Disponível em
- ◆ <http://www.dorak.info/hla/stat.html>
 - ◆ <http://www.allelefrequencias.net/>
 - ◆ <https://www.ebi.ac.uk/ipd/imgt/hla/>

Aprovado na 229ª Reunião do Conselho Acadêmico do Programa de Pós-graduação em Biociências e Fisiopatologia, realizada em 02 de setembro de 2021.

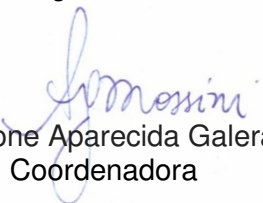

Prof.^a Dr.^a Simone Aparecida Galerani Mossini
Coordenadora PBF

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOCÊNCIAS E FISIOPATOLOGIA

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM

DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS BÁSICAS E DA SAÚDE		
DISCIPLINA	HLA E DOENÇAS		
CÓDIGO	DBS 4028	ANO	2021
PROFESSOR(ES)	JEANE ELIETE LAGUILA VISENTAINER		
CURSO	MESTRADO/DOCTORADO		

VERIFICAÇÕES DA APRENDIZAGEM

1ª	2ª
DETALHAR ABAIXO O PROCESSO DE VERIFICAÇÕES DE APRENDIZAGEM (PROVAS, AVALIAÇÃO CONTÍNUA, SEMINÁRIOS, TRABALHOS, ETC)	
1ª - Apresentação de seminários, valendo de 0 (zero) a 10,0 (dez) pontos. 2ª - Avaliação contínua da participação nas aulas e nos seminários, valendo de 0 (zero) a 10,0 (dez) pontos. A nota final será a média aritmética simples das duas avaliações acima.	
Aprovado na 229ª Reunião do Conselho Acadêmico do Programa de Pós-graduação em Biociências e Fisiopatologia, realizada em 02 de setembro de 2021.	
 Prof.ª Dr.ª Simone Aparecida Galerani Mossini Coordenadora	