

**PROGRAMA DA DISCIPLINA**

CÓDIGO: **DAC 4096**

NOME : **IMUNOHEMATOLOGIA MOLECULAR**

CRÉDITOS			CARGA HORÁRIA	ANO:
TOTAL: <b>02</b>	PRÁTICOS:	TEÓRICOS: <b>02</b>	TOTAL: <b>30hs</b>	<b>2021</b>

PRÉ-REQUISITOS: **Fisiologia do Sistema Imunitário (DAC4026)**

CO-REQUISITOS:

PROFESSOR(ES) RESPONSÁVEL(EIS):

**JEANE ELIETE LAGUILA  
VISENTAINER**

DEPARTAMENTO: **DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS BÁSICAS E DA SAÚDE**

EMENTA: Conhecimentos básicos e aplicados sobre os principais sistemas de grupos sanguíneos e de imunohematologia molecular e suas aplicações na prática transfusional.

**Programa:**

1. Conceitos básicos de Imunohematologia eritrocitária e aplicados de Imunohematologia molecular
2. Sistemas de grupos sanguíneos de importância clínica
3. Testes laboratoriais sorológicos e moleculares para detecção de grupos sanguíneos
4. Fenotipagem *versus* Genotipagem de grupos sanguíneos: utilização, vantagens e desvantagens

**REFERÊNCIAS:**

Fundamentum 079 - Sistemas de grupos sanguíneos eritrocitários – 2013 – Editora EDUEM:  
<http://old.periodicos.uem.br/~eduem/novapagina/?q=node/382>  
Fundamentos de Imuno Hematologia, Editora Atheneu, 2016  
Fundamentos da imunohematologia eritrocitária, Editora Senac São Paulo, 2016

**REVISTAS ESPECIALIZADAS SOBRE O ASSUNTO:**

Transfusion, Vox Sanguinis, Immunohematology, Transfusion Medicine, Blood, Platelets,

Aprovado na 229.<sup>a</sup> Reunião do Conselho Acadêmico do Programa de Pós-Graduação em Biociências e Fisiopatologia, realizada em 02 de setembro de 2021.

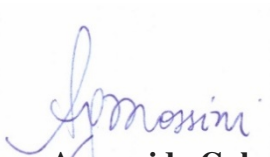


*Profa Dra Simone Aparecida Galerani Mossini*  
Coordenadora PBF

**CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM**

DEPARTAMENTO	<b>DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS BÁSICAS E DA SAÚDE</b>		
DISCIPLINA	<b>IMUNOHEMATOLOGIA MOLECULAR</b>		
CÓDIGO		ANO	<b>2021</b>
PROFESSOR(ES)	JEANE ELIETE LAGUILA VISENTAINER		
CURSO	MESTRADO		

**VERIFICAÇÕES DA APRENDIZAGEM**

1 <sup>a</sup>	2 <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>
<b>DETALHAR ABAIXO O PROCESSO DE VERIFICAÇÕES DE APRENDIZAGEM (PROVAS, AVALIAÇÃO CONTÍNUA, SEMINÁRIOS, TRABALHOS, ETC)</b>			
1 <sup>a</sup> - Avaliação contínua através de questões teóricas realizadas no final de cada aula. 2 <sup>a</sup> - Resolução de casos clínicos de problemas imunohematológicos em sala de aula. 3 <sup>a</sup> - Seminários de artigos científicos sobre o tema. A nota final será resultante das médias aritméticas simples das notas das atividades acima.			
Aprovado na 229. <sup>a</sup> Reunião do Conselho Acadêmico do Programa de Pós-Graduação em Biociências e Fisiopatologia (PBF), realizada em 02 de setembro de 2021.			
 <b>Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Simone Aparecida Galerani Mossini</b> Coordenadora PBF			