



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE**  
**DEPARTAMENTO DE PATOLOGIA**

**PROGRAMA DA DISCIPLINA**  
**IMUNOLOGIA C**

<b>CAMPUS: CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE</b>					
<b>CURSO: ENFERMAGEM E OBSTRETÍCIA</b>					
<b>HABILITAÇÃO: BACHARELADO</b>					
<b>OPÇÃO:</b>					
<b>DEPARTAMENTO RESPONSÁVEL: PATOLOGIA</b>					
<b>IDENTIFICAÇÃO: 26</b>					
<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA OU ESTÁGIO</b>			<b>PERIODIZAÇÃO IDEAL</b>	
PAT 01688	Imunologia C			4º período	
<b>OBRIG./OPT.</b>	<b>PRÉ/CO/REQUISITOS</b>			<b>ANUAL/SEM.</b>	
Obrigatória	Não possui pré-requisito			Semestral	
<b>CRÉDITO</b>	<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>	<b>DISTRIBUIÇÃO DA CARGA HORÁRIA</b>			
		<b>TEÓRICA</b>	<b>EXERCÍCIO</b>	<b>LABORATÓRIO</b>	<b>OUTRA</b>
2	45	3	0	0	0

<b>OBJETIVOS/COMPETÊNCIA</b>
Compreender o sistema imunológico, os mecanismos específicos e inespecíficos de defesa do organismo para nortear as ações de enfermagem.

<b>CONTEÚDO PROGRAMÁTICO/BASES TECNOLÓGICAS</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>- Introdução à imunologia.</li><li>- Os órgãos linfóides e as células imunes.</li><li>- Fatores que interfere no sistema imunológico.</li><li>- Imunoglobulinas e anticorpos.</li><li>- Imunologia clínica.</li><li>- Imunidade protetora contra vírus.</li><li>- Imunidade protetora contra parasita.</li><li>- Imunologia de transplante tumoral.</li><li>- Hipersensibilidade e alergias.</li></ul>

<b>BIBLIOGRAFIA BÁSICA</b>
ABAS, A. K. , A.H., P. J. S. Imunologia Molecular e Celular. Revinter, 1995 ABDULA., A. L. P. Imunologia . R. J. Atheneu, 1997. BIER, O. Bacteriologia e imunologia. São Paulo. 4ª ed. Manole, 1996. SELL, A. Imunologia, imunopatologia e imunidade. Rio de Janeiro: Atheneu, 1994.

### **CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM**

- Aula expositiva dialogada;
- Seminário;
- Leitura de texto.

### **EMENTA/HABILIDADES**

- Identificar os conceitos sobre diversidade do sistema imune e sua interação com outros sistemas e o meio ambiente.
- Descrever o sistema imune inato, barreira naturais; adaptativo e a interação deste com outros sistemas.
- Identificar fatores do meio que podem interferir no sistema imunológico.

### **ASSINATURA (S) DO(S) RESPONSÁVEL(EIS)**

\_\_\_\_\_  
Daniel Claudio

\_\_\_\_\_  
Rodrigo Ribeiro

\_\_\_\_\_  
Lucia Renata Meireles