



## PLANO DE CURSO

### **1. DADOS DE IDENTIFICAÇÃO**

**Curso:** Bacharel em Biomedicina

**Coordenador do curso:** Ilton Palmeira Silva

**Disciplina:** Patologia Geral

e-mail: [rafaell\\_85@hotmail.com](mailto:rafaell_85@hotmail.com)

**Professor:** Rafaell Batista Pereira

**Código:** BIO3N181

**Carga Horária:** 80 H

**Créditos:** 04

**Pré-requisito(s):** -----

**Período:** III

**Ano:** 2018.1

### **2. EMENTA:**

Introdução ao estudo de processos patológicos, sua etiologia e como podem afetar a evolução de doenças nos pacientes. Processos patológicos gerais. Alterações Cardiocirculatórias; Alterações celulares ,Degenerações e Necrose; Inflamação e reparo; Fisiopatologia Básica de Sistemas; Alterações do crescimento Celular. Neoplasias. Patologias mais prevalentes nas comunidades. Determinação dos padrões de normalidade das estruturas anatomo-fisiológicas do corpo humano. Raciocínio clínico, reconhecimento e compreensão de parâmetros bioquímicos

### **3. OBJETIVO GERAL DA DISCIPLINA:**

- Contextualizar os processos fisiopatológicos das patologias prevalentes na comunidade de diversos sistemas orgânicos, utilizando os princípios anatômico, fisiológico, bioquímico para compreensão das alterações clínico patológica.

### **4. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DA DISCIPLINA:**

- Estudar os mecanismos gerais de agressão e defesa do organismo;
- Estudar os processos patológicos que constituem a base das doenças;
- Estudar o mecanismo de desenvolvimento das lesões;
- Estudar as patologias mais comuns na comunidade.

### **5. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

#### **I ETAPA:**

#### 1. Alterações Cardiocirculatórias:

- Infarto Agudo do Miocárdio (Isquemia, Infarto Necrose e Apoptose celular);
- Trombose Venosa Profunda (Conceitos de trombos);
- Embolia Pulmonar (Conceitos de êmbolos);
- Fisiopatologia do Choque Circulatório e suas sub-divisões;

#### 2. Alterações celulares, Degenerações:



- Lesões Celulares (Edema)

3. Inflamação e reparo:

- Agressão tecidual e o processo inflamatório;
- Processo de reparo, cicatrização e regeneração;

**ETAPA II:**

4. Fisiopatologia Básica de Sistemas:

- Doenças do aparelho respiratório (ASMA e Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica);
- Doença do Sistema Nervoso (Acidente Vascular Encefálico);

Doença do Sistema Hematológico (Anemia e Policitemia);

5. - Distúrbio Ácido – Base.

**6. METODOLOGIA DO TRABALHO:**

- Aula expositiva e dialogada;
- Pesquisa em base de dados, livros e periódicos;
- Dinâmicas;
- Casos Clínicos;
- Discussões de casos clínicos;
- Interpretação de artigos científicos.

**7. SISTEMA DE AVALIAÇÃO:**

**1ª. ETAPA DE AVALIAÇÃO:**

- a) Avaliação escrita parcial com questões dissertativas e objetivas. **Valor 10 (dez) pontos;**
- b) Avaliação escrita institucional com questões dissertativas e objetivas. **Valor 10 (dez) pontos;**

**2ª. ETAPA DE AVALIAÇÃO:**

- c) Avaliação escrita parcial com questões dissertativas e objetivas. **Valor 10 (dez) pontos;**
- d) Avaliação escrita institucional com questões dissertativas e objetivas. **Valor 10 (dez) pontos;**



**2ª. CHAMADA:** A ser aplicada com todo o conteúdo da disciplina - questões subjetivas e objetivas; individual; **valor: 10,0 (dez);**

**PROVA FINAL:** A ser aplicada com todo o conteúdo da disciplina - questões subjetivas e objetivas; individual; **valor: 10,0 (dez);**

OBS: As datas poderão sofrer alterações, sempre comunicadas em sala de aula, nos horários das aulas regulares, de acordo com o regimento da IES FASETE.

### **8. ATENDIMENTO EXTRA-CLASSE:**

Conforme prévio acordo com o professor.

### **9. BIBLIOGRAFIA BÁSICA:**

BOGLIOLO, Luigi; BRASILEIRO FILHO, Geraldo. **Bogliolo:** patologia geral. 4ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara, 2009.

FARIA, J. L. de. **Patologia geral:** fundamentos das doenças, com aplicações clínicas. 4ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara, 2003.

HANSEL, Donna E; DINTZIS, Renee Z. **Fundamentos de Patologia.** Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, 2007.

MONTENEGRO, Mario Rubens; FRANCO, Marcello. **Patologia:** processos gerais. 5ª ed. São Paulo: Atheneu, 2010.

### **10. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:**

ABBAS, A. K.; FAUSTO, N.; KUMAR, V. M. D. **Robbins & Cotran – Patologia:** bases patológicas das doenças. 8ª ed. Elsevier, 2010.

BRASILEIRO FILHO, G.; PITTELLA, J. E. H.; PEREIRA, F. L. Bogliolo. **Patologia.** 6ª ed. Guanabara Koogan. Rio de Janeiro: 2000.

BUJA, L. M.; KRUEGER, G.; **Atlas De Patologia Humana De Netter.** Atheneu, 2006.

CAMARGO, J. L.V.de; OLIVEIRA, D. E. de. **Patologia Geral:** abordagem multidisciplinar. Rio de Janeiro: Guanabara, 2007.

DAMJANOV, I. **Segredos em patologia.** Porto Alegre: Atmed, 2005.

RUBIN, E; FARBER, J. L. **Patologia.** 4ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan 2005

### **11. CRONOGRAMA DE ATIVIDADES (\*)**

A N E X O (PIT)



**FACULDADE SETE DE SETEMBRO – FASETE**  
**Credenciada pela Portaria/MEC nº 206/2002 – D.O.U. 29/01/2002**  
**ORGANIZAÇÃO SETE DE SETEMBRO DE CULTURA E ENSINO LTDA**  
**CNPJ: 03.866.544/0001-29 e Inscrição Municipal nº 005.312-3**

**(\*)=Assuntos trabalhados no PIT.**