



PLANO DE CURSO

1. DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

Curso: Bacharelado em Biomedicina

Disciplina: Patologia Geral

Professor: Rafaell Batista Pereira

e-mail: rafaell.pereira@fasete.edu.br

Código: SAU15/1

Carga Horária: 80h

Créditos: 04

Pré-requisito(s): -

Período: III

Ano: 2017.1

2. EMENTA:

Introdução ao estudo de processos patológicos, sua etiologia e como podem afetar a evolução de doenças nos pacientes. Processos patológicos gerais. Síndromes fisiopatológicas: regenerações, necrose, distúrbios da circulação inflamações, distúrbios do crescimento, da proliferação e diferenciação celular, hipertrofia, hiperplasias. Patologias mais prevalentes nas comunidades.

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:

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)
- Distúrbio Ácido – Base.

3. Inflamação e reparo:



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

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. Alterações do crescimento Celular. Neoplasias:

- Neoplasia Benigna
- Neoplasia Maligna (Câncer)

6. METODOLOGIA DO TRABALHO:

- Aula expositiva e dialogada;
- Pesquisa em base de dados, livros e periódicos;
- Dinâmicas;
- Seminários e discussões em grande grupo;
- Casos Clínicos.

7. SISTEMA DE AVALIAÇÃO:

1ª. ETAPA DE AVALIAÇÃO:

Abril, 2017

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

2ª. ETAPA DE AVALIAÇÃO:

Junho, 2017

- a) Avaliação escrita com questões objetivas e dissertativas de casos clínicos, com valor de **10,0 (dez) pontos.**

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

PROVA FINAL: 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 e através do e-mail rafaell.pereira@fase.edu.br.

9. BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

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

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

FRANCO, Marcello et. al. Patologia: processos gerais. São Paulo: Atheneu, 2010.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

CAMARGO, J. L.V.de; OLIVEIRA, D. E. de. Patologia Geral: abordagem multidisciplinar. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010.

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

MORTOZA JÚNIOR, Garibalde. Patologia cervical: da teoria a prática clínica. Rio de Janeiro: Medbook, 2006.

Patologia: Processos Gerais. São Paulo: Atheneu, 2010.

ROBBINS, Stanley L. Patologia: bases patológicas das doenças. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.

RUBIN, Emanuel. et. al. Patologia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan 2010.

RUBIN, Emanuel. et. al. Perguntas e Respostas em Patologia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan 2010. (CD-ROM)

11. CRONOGRAMA DE ATIVIDADES (*)

A N E X O (PIT)

(*)=Assuntos trabalhados no PIT.