

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS – UFAL <u>Plano de Curso</u>

I - IDENTIFICAÇÃO

Disciplina: FARM032 - PATOLOGIA GERAL

Curso: FARMÁCIA - CAMPUS MACEIÓ Turma: A Ano: 2019 - 2º Semestre CH: 60

Docente: JOSE BASTOS BARROSO

II - EMENTA

Processos degenerativos e infiltrativos celulares, alterações termodinimicas e da coagulação sangüínea, morte celular, processos reativos do organismo, alterações celulares morfológica e quantitativas, processo imuno-patolégico e classificações orgânicas.

III - OBJETIVOS

Conhecer os mecanismos das lesões. Diferenciar as lesões reversíveis e lesões irreversíveis. Identificar os aspectos morfológicos macro e microscópicos das lesões. Entender as alterações morfofisiológicas decorrentes das lesões.

IV - CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- 1. Introdução à patologia
- 1. Introdução à patologia
- 2. Adaptação celular ao crescimento e diferenciação celular.
- 2. Adaptação celular ao crescimento e diferenciação celular.
- 3. Mecanismos das lesões
- 3. Mecanismos das lesões
- 4. Envelhecimento celular
- 4. Envelhecimento celular
- 5. Degenerações
- 5. Degenerações
- 6. Morte Celular: necrose e apoptose
- Morte Celular: necrose e apoptose
- 7. Distúrbios hemodinâmicos
- 7. Distúrbios hemodinâmicos
- 8. Inflamação: aguda e crônica.
- 8. Inflamação: aguda e crônica.
- 9. Renovação, regeneração e reparo tecidual
- 9. Renovação, regeneração e reparo tecidual
- 10. Neoplasias: conceito, classificação e aspectos morfofisiológicos
- 10. Neoplasias: conceito, classificação e aspectos morfofisiológicos
- 11. Carcinogênese
- 11. Carcinogênese

V - METODOLOGIA

A disciplina contará com aulas teóricas. As aulas teóricas serão expositivas com a utilização de equipamentos multimídia e quadro branco, de maneira a estimular a participação dos alunos, promovendo o debate e discussão em sala de aula. Também serão utilizados artigos científicos referentes à área de conhecimento no intuito de conhecer e desenvolver a escrita científica como também obter novas informações sobre os conteúdos abordados em sala de aula.

VI - AVALIAÇÃO

Serão utilizadas as avaliações periódicas, teóricas, obedecendo ao calendário predeterminado pela Instituição. Além disso, o aluno será avaliado durante sua participação nas aulas ou por meio de seminários relativos aos conteúdos expostos em sala de aula.

VII - REFERÊNCIAS

Bogliolo L, Brasileiro-Filho G. Patologia Geral. 4ª ed. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 2009. Kumar V, Abbas AK, Fausto N. Patologia: bases patológicas das doenças. 7ª e 8ª ed. Rio de Janeiro, Elsevier, 2005, 2010. Filho GB. Bogliolo Patologia. 7ª ed. Rio de janeiro, Guanabara Koogan, 2006.