



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
FACULDADE DE NUTRIÇÃO
CURSO DE GRADUAÇÃO EM NUTRIÇÃO



Plano da Disciplina: PATOLOGIA

Código: NUTR021

Carga Horária Anual: 40h

Período: 4º sem.

EMENTA

Estudo das lesões elementares óticas e ultraestruturais provocadas por agentes patógenos químicos, físicos, biológicos e de origem imunológica. Alterações circulatórias de desenvolvimento e crescimento celular.

OBJETIVOS

Fornecer ao estudante noções básicas sobre as lesões da patologia geral através da Fisiopatologia, Macroscopia e Microscopia.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

TEÓRICO

- Introdução a Patologia Geral - Lesões Básicas, Agentes Etiológicos
- Degeneração por acúmulo de H₂O
- Degeneração por acúmulo de lipídios
- Degeneração por acúmulo de glicídios
- Degeneração por acúmulo de protídeos
- Necroses: Conceito, causas, classificação, evolução, macro e microscopia
- Distúrbios circulatórios (Trombose, embolia hemorrágica e enfarte)
- Inflamações - Conceito, causas, fenômenos inflamatórios locais
- Classificações das inflamações
- Inflamações exsudativas
- Inflamações purulentas
- Inflamações granulomatosas
- Curas das inflamações
- Fatores que influenciam na cicatrização
- Distúrbio do crescimento celular:
 - Hipertrofias, Hipotrofias e Atrofias,
 - Hiperplasias, Hipoplasias e Aplasias
 - Leucoplasia e Metaplasia
 - Displasias epiteliais
- Neoplasias: Conceito e Classificação
- Caracteres diferenciais entre neoplasias benignas e malignas
- Macroscopia dos tumores benignos e malignos
- Características morfológicas das células malignas
- Características bioquímicas e metabólicas das células neoplásicas
- Vias de disseminação das células neoplásicas (metástases)
- Estadiamentos dos tumores malignos - Métodos de diagnóstico
- Métodos de diagnóstico
- Prevenção de câncer ginecológico
- Citologia: Coleta e diagnóstico
- Lesões intraepiteliais e invasivas (Diagnóstico evolução e condutas terapêuticas)
- Carcinogênese: Viral, química, física e hormonal

PRÁTICO

- Microscopia de degeneração e necrose
- Microscopia das Inflamações: Agudas crônicas e específicas
- Microscopia das Neoplasias benignas e malignas

METODOLOGIA DE ENSINO

Aulas teóricas
Seminários
Trabalhos de grupo

METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO

Prova teórica
Prova prática
Trabalho de grupo

BIBLIOGRAFIA

BÁSICA

ROBBINS, C.K. **Patologia estrutural e funcional**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1ª ed., 1991.
HANSEL, DE; DINTZIS, RZ. Fundamentos de Patologia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.
BOGLIOLO, L; BRASILEIRO FILHO, G. Patologia Geral. 4ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009.