



COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO	NOME
MED237	Diagnóstico por Imagem

UNIDADE	DEPARTAMENTO	ANO	PERÍODO
FACULDADE DE MEDICINA DA BAHIA	Departamento de Medicina Interna e Apoio Diagnóstico	2018	5º semestre

CARGA HORÁRIA				MÓDULO			PRÉ-REQUISITOS
T	P	E	TOTAL	T	P	E	MED B20
85		-	85				

EMENTA

Estruturas anatômicas normais em exames de imagem dos diversos sistemas do corpo humano. Exames de imagem na investigação diagnóstica das doenças dos diversos sistemas do corpo humano

OBJETIVOS

Geral: Reconhecer as diferentes modalidades de imagem.

Específicos:

Reconhecer as diferentes modalidades de imagem, relacionando-as aos seus princípios biofísicos (radiologia convencional e tomografia computadorizada - radiação ionizante; ultrassonografia - ondas sonoras; ressonância magnética - radiofrequência e medicina nuclear – radioisótopos) e estabelecer correlações entre a fisiologia, semiologia e os achados radiológicos característicos

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Conteúdos Conceituais

Princípios biofísicos dos métodos de imagem
Proteção radiológica/meios de contraste
Processo diagnóstico/Medicina baseada em evidências
Anatomia radiológica do tórax
Avaliação do tórax através dos métodos de imagem
Bases da interpretação da radiografia de tórax
Síndromes torácicas (Atelectasia; consolidação; derrame pleural; DPOC e pneumotórax)
Anatomia radiológica do abdome
Avaliação do abdome através dos métodos de imagem
Métodos de imagem na avaliação do abdome agudo
Síndromes ictéricas
Anatomia radiológica do Crânio/ encéfalo

Conteúdos Procedimentais (saber fazer)

Habilidade para obter e avaliar as informações obtidas durante realização dos exames radiológicos

Discutir os principais diagnósticos diferenciais em imagem

Desenvolver o auto aprendizado.

Conteúdos atitudinais (saber ser)

Postura ética e humanística.

Compromisso com privacidade e sigilo.

Atitude crítica e reflexiva

BIBLIOGRAFIA

BÁSICA

1. Marchiori E., Santos M. L. Introdução à radiologia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009. Koch H. A. Radiologia e Diagnóstico por Imagem na Formação do Médico Geral. 2ed, Rio de Janeiro: Revinter, 201
2. Harrison's Principles of Internal Medicine
3. Goldman-Cecil Medicine (Cecil Textbook of Medicine)

COMPLEMENTAR

Uptodate. Ver no site www.intranet.hupes.ufba.br
