



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	2022
Tp. Período	Primeiro semestre
Curso	MEDICINA
Disciplina	3474 - IMAGENOLOGIA
Turma	MED

Carga Horária: 34

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Histórico. Noções básicas de RX, Ultra-sonografia, Tomografia computadorizada e Ressonância Nuclear Magnética. Os meios de contrastes radiológicos. Indicações de exames e avaliação dos resultados no diagnóstico e tratamento de patologias nos diferentes órgãos e sistemas.

I. Objetivos

Geral

Oferecer ao estudante iniciação à prática da Radiologia e Imagenologia incorporando os aspectos técnicos e principais indicações clínicas.

Específicos

Espera-se que esta unidade curricular propicie aos estudantes:

Os fundamentos dos principais Métodos de Diagnóstico por imagens.

Habilidade para indicação clínica dos principais métodos de exames.

II. Programa

Radiologia e Diagnóstico por imagens. Aspectos técnicos e indicações clínicas dos métodos de avaliação por imagens.

Conhecer os fundamentos e princípios físicos dos métodos de exames por imagens.

Conhecer as principais aplicações clínicas dos métodos de diagnóstico por imagens.

Conhecer e indicar os principais exames e procedimentos usados em Radiologia Convencional, ultra-sonografia, Medicina nuclear, Tomografia computadorizada e Ressonância Magnética.

III. Metodologia de Ensino

Aulas expositivas teóricas com discussões de situações clínicas.

IV. Formas de Avaliação

Os estudantes são avaliados pela participação nas discussões e realização das entrevistas, além de 03 (três) avaliações escritas, tipo discursivo e de múltipla escolha, e uma avaliação prática oral, cujas datas serão determinadas no início do semestre. As provas escritas terão como assunto o conteúdo das aulas teóricas e a prova prática oral terá como assunto a anamnese e o exame físico geral e especial.

A avaliação do curso é realizada de forma participativa e por meio de questionário respondido ao término do curso.

V. Bibliografia

Básica

CT and MR Imaging of the Whole Body

Haaga; Lanzieri; Gilkeson

Edição: Fourth Edition Volume 1 e 2

Editora: Mosby

Ultra-sonografia Abdominal

Giovanni Guido Cerri

Edição: Última

Editora: Revinter

Tratado de Ultra-sonografia

Carol Rumeck

Edição: Segunda Edição; Volume 1 e 2

Editora: Guanabara

Complementar

Raul Fuhi Interpretação Radiológica



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	2022
Tp. Período	Primeiro semestre
Curso	MEDICINA
Disciplina	3474 - IMAGENOLOGIA
Turma	MED

Carga Horária: 34

PLANO DE ENSINO

Edição: Sétima
Editora: Guanabara
Introdução ao Diagnóstico por Imagens
Gary K. Stim
Stimac, Gary K
Edição: 1994
Editora: Guanabara Koogan

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEMED/G
Tp. Documento: Ata Departamental
Documento: 25
Data: 03/11/2022