

**CURSO DE GRADUAÇÃO EM MEDICINA
PLANO DE ENSINO**

COMPONENTE CURRICULAR	CARGA HORÁRIA			PERÍODO:
	Teórica	Prática	Total	
Imagenologia II	36	-	36	6º/2023.1
	PROFESSOR RESPONSÁVEL: Almir Salomão Filho			

EMENTA:

Radiologia em reumatologia. Rins e vias urinárias. Neurrorradiologia. Integração com a Clínica Médica II.

OBJETIVOS:

- Conhecer e interpretar os padrões radiológicos das principais patologias reumatológicas, dos rins e vias urinárias e em neurrorradiologia.
- Analisar os critérios de solicitação dos exames de diagnóstico por imagem, de forma crítica, considerando a relação custo-benefício e a região sob suspeita diagnóstica a ser avaliada.

UNIDADES DE ENSINO:**Unidade I: Imagem em Reumatologia**

Padrões radiológicos da gota, artropatias por deposição de microcristais, artrite reumatoide, espondiloartrites axiais, osteoartrose.

Unidade II: Rins e Vias Urinárias

Principais aspectos de imagem das patologias dos rins e vias urinárias.

Unidade III: Neurrorradiologia

Avaliação por imagem do traumatismo cranioencefálico. Aspectos radiológicos das mielopatias. Avaliação por imagem do acidente vascular encefálico e hemorragias intracranianas não traumáticas.

METODOLOGIA DE ENSINO:

Aulas expositivas dialogadas. Estudos de situações problemas. Análise e discussão de casos clínicos. Atividades integradoras com outros componentes curriculares.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

ARMSTRONG, Peter. **Diagnóstico por imagem**. 5. ed. Rio de Janeiro, RJ: Revinter, c2006. 459 p.

D'IPPOLITO, Giuseppe; CALDANA, Rogério P. (ed.). **Gastrointestinal**. Rio de Janeiro, RJ: Elsevier, c2011. 740 p.

FERNANDES, João Luiz; MACIEL JÚNIOR, Francisco (ed.). **Coluna vertebral**. Rio de Janeiro, RJ: Elsevier, c2011. 685 p. (Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem; v.3)

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

CHEN, Michael Y. M.; POPE, Thomas Lee; OTT, David J. **Radiologia básica**. Porto Alegre, RS: AMGH Ed., 2012. 416 p.

CHEN, Michael Y. M.; POPE, Thomas Lee; OTT, David J. **Radiologia básica**. Porto Alegre, RS: AMGH Ed., c2012. *E-book*. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788580551099/>. Acesso em: 10 mar. 2023.

JUHL, John H.; CRUMMY, Andrew B.; KUHLMAN, Janet E. (ed.). **Paul & Juhl interpretação radiológica**. 7. ed. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, c2000, 1187 p.

LANGE, Sebastian; WALSH, Geraldine. **Doenças do tórax: diagnóstico por imagem**. 2. ed. rev. e ampl. Rio de Janeiro, RJ: Revinter, c2002. 377 p.

MINHA BIBLIOTECA. São Paulo, SP: Minha Biblioteca, 2022. Base de Dados. (Coleção GEN Medicina e Saúde). Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/explore/SUB-0192060614>. Acesso em: 10 mar. 2023.

MINHA BIBLIOTECA. São Paulo, SP: Minha Biblioteca, 2022. Base de Dados. (Coleção Medicina e Saúde MB). Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/explore/SUB-0841577530>. Acesso em: 10 mar. 2023.

NOVELLINE, Robert A. **Fundamentos de radiologia de Squire**. 5. ed. Porto Alegre, RS: Artmed, 2003. 623 p.

PRANDO, Adilson; BARONI, Ronaldo Hueb (ed.). **Urinário**. Rio de Janeiro, RJ: Elsevier, c2013. 770 p.

ROCHA, Antonio José da; VEDOLIN, Leonardo; MENDONÇA, Renato Adam (ed.). **Encéfalo**. Rio de Janeiro, RJ: Elsevier, c2012. 829 p.

SILVA, C. Isabela S.; MÜLLER, Nestor Luiz (ed.). **Tórax**. 2. ed. Rio de Janeiro, RJ: Elsevier, 2017. 888 p.