



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE  
ESCOLA DE MEDICINA E CIRURGIA

**PLANO DE ENSINO**

**Curso:** Medicina

**Departamento:** Patologia e Apoio Clínico (DEPAC)

**Eixo:** Biológico /da prática

**Disciplina:** Diagnóstico por Imagem IV

**Carga Horária:** 30

**Créditos:** 1P

**Código:** SPA0015

**Professor responsável:** Ana Célia Baptista Koifman

**EMENTA**

Semiologia radiológica do sistema nervoso central, urológico e ginecológico.

**OBJETIVOS**

Capacitar o aluno para:

- Conhecer os principais métodos de imagem aplicáveis ao estudo do Sistema Nervoso Central, Urinário e Ginecológico
- Identificar os principais sinais radiológicos das doenças mais comuns que acometem estes pacientes;
- Compreender a necessidade de integração clínicorradiológica para o diagnóstico por imagem destas doenças.

**COMPETÊNCIAS, HABILIDADES E ATITUDES**

- Integrar dados clínicos às imagens obtidas pelos exames radiológicos para o raciocínio do diagnóstico por imagem;
- Conhecer as limitações e indicações dos métodos de imagem;
- Dominar a semiologia radiológica e os principais sinais radiológicos das condições patológicas mais comuns do sistema nervoso central, locomotor, urinário e ginecológico;
- Demonstrar o conhecimento adquirido com clareza e adequação na forma escrita (avaliações, relatórios e trabalhos) e/ou na forma pratico-oral (avaliações, seminários, palestras, oficinas).

**INTERDISCIPLINARIDADE**

Os conteúdos programáticos ministrados têm por finalidade apresentar os métodos de imagem e respectivos sinais radiológicos na avaliação de pacientes com doenças do sistema nervoso central, locomotor, urinário e ginecológico. Para isso, será necessário que o aluno possa compreender os diferentes aspectos contemplados no conteúdo programático e desenvolver o raciocínio clínicorradiológico referente às doenças mais comuns dos sistemas e órgãos em questão. Esta informação integrada deverá contribuir com a formação de um profissional consciente voltado para a melhoria da qualidade de vida da população humana, dentro do rigor científico, ético e moral, objetivando o desenvolvimento do eixo temático saúde e doença.

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

Semiologia radiológica do Sistema Nervoso Central, Locomotor, Urinário e Ginecológico.

**BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

- 1 – Freitas/ Nacif – Radiologia prática para o estudante de medicina
- 2 – Koch – Radiologia e Diagnóstico por Imagem na Formação do Médico Geral
- 3 – Marchiori/ Santos – Introdução à Radiologia



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE  
ESCOLA DE MEDICINA E CIRURGIA

4 – Carlos Mello – Radiologia Básica

5 – Prando/ Moreira – Fundamentos de radiologia e Diagnóstico por Imagem

**BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

1 – Clarke - Radiologia do tórax para Residentes e Estudantes de Medicina

2 – Paul & Juhl – Interpretação radiológica

3 – Brant/ Helms – Fundamentos de radiologia: Diagnóstico por Imagem

4 – Armstrong – Diagnóstico por Imagem

5 – Dahnert – Radiology Review Manual

6 – Weissleder – Primer Diagnostic Imaging

7 – Werlang – Manual do Residente de Radiologia