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 Clinico (DEPAC)
Eixo: Biológico / Eixo da prática
Disciplina: Diagnóstico por Imagem III
Carga Horária: 30h **Créditos**: 1P **Código**:SPA0010
Professor Responsável: Ana Célia Baptista Koifman

EMENTA

Semiologia radiológica do tórax, coração, abdome e aparelho locomotor.

OBJETIVOS

Capacitar o aluno para:
- Conhecer os principais métodos de imagem aplicáveis à avaliação do tórax, coração, abdome e aparelho locomotor;
- Identificar os principais sinais radiológicos das doenças mais comuns que acometem estes pacientes;
- Compreender a necessidade de integração clínicorradiológica para o raciocínio do diagnóstico por imagem destes sistemas.

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 tórax, coração, abdome e aparelho locomotor;
- 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 tórax, coração, abdome e aparelho locomotor. 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 e sinais radiológicos das condições patológicas mais comuns do tórax, coração, abdome e aparelho locomotor.

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
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