

Radiologia aplicada ao ensino da Anatomia

Projeto de Treinamento Profissional

Unidade: Instituto de Ciências Biológicas
Departamento: Anatomia
Cursos atendidos: Medicina

Justificativa para o projeto

Aprimoramento dos recursos didáticos nas disciplinas de Anatomia Humana, por meio do estudo da anatomia radiológica. Juntamente com o estudo da osteologia e artrologia ministradas nas disciplinas disponibilizadas pelo Departamento de Anatomia / UFJF e incluídas na grade curricular de várias graduações, proporcionarão uma melhor correlação das estruturas vistas durante as aulas e as imagens radiológicas das mesmas. Facilitar a aprendizagem da anatomia e a interpretação de imagens radiológicas, acrescentar uma aplicabilidade clínica ao estudo da Anatomia, despertar o interesse dos alunos e suplementar o ensino da radiologia nos mais variados cursos.

Descrição das atividades desenvolvidas no projeto

- Captação de imagens radiológicas no Serviço de Radiologia da HU-UFJF;
- Descrição de imagens radiológicas de várias partes anatômicas;
- Preparação de peças anatômicas para fotografia;
- Desenvolvimento de um atlas de anatomia radiológica disponível ao público via internet no site do Departamento de Anatomia (<http://www.ufjf.br/anatomia/>).

Objetivos

- Possibilitar o desenvolvimento de habilidades de interpretação de imagens radiológicas aos alunos do Departamento de Anatomia;
- Desenvolver um atlas de anatomia radiológica para o Departamento de Anatomia;

- Instrumentalizar o aluno na utilização de recursos digitais como recurso didático complementar;
- Complementar o estudo da anatomia convencional.

Critérios para Seleção

- i. Prova escrita sobre os conhecimentos dos Sistemas ósseo e articular
- ii. Entrevista avaliando o histórico escolar e disponibilidade de carga horária
- iii. Conhecimento de informática

Orientadores

- José Otávio Guedes Junqueira
- Henrique Guilherme de Castro Teixeira
- Vanessa Neves de Oliveira
- Alice Belleigoli Rezende