

PLANO DE ENSINO		
Vigência do Plano	Semestre	Nome do Componente Curricular
2016.2	3º	INTRODUÇÃO A TÉCNICA OPERATÓRIA
Carga Horária Semestral		Núcleo/Módulo/Eixo
68		Eixo 4 - SAÚDE DO ADULTO E DO IDOSO
Componentes Correlacionados		
PRIMEIROS SOCORROS, TÉCNICA OPERATÓRIA, BIOFUNÇÃO II, SAI		
Docente		
RAIMUNDO NONATO DE S. ANDRADE, LIVIA MARIA NOSSA MOITINHO, CAROLINA FREITAS LINS		
Ementa		
Estudo da anatomia humana com foco na realização procedimentos médicos invasivos e abordagens cirúrgicas. Estudo de abordagens cirúrgicas associadas à discussão da anatomia radiológica com referenciais anatômicos essenciais Análise e avaliação da relação custo-benefício à indicação de exames de imagem, com foco na segurança do paciente.		

COMPETÊNCIA

Conhecimentos

- Identificar e relacionar as estruturas anatômicas;
- Conhecer e distinguir os pontos anatômicos importantes;
- Identificar pontos anatômicos nos principais métodos de imagem;
- Avaliar os principais exames de imagem nas regiões anatômicas abordadas, com suas indicações e limitações.
- Realizar interpretação radiológica dos achados básicos nos principais métodos de imagem;

Habilidades

- Localizar e reconhecer no cadáver as estruturas anatômicas;
- Utilizar imagens radiológicas na identificação de achados importantes;
- Nomear os principais tipos de exame;

Atitudes

- Respeitar o cadáver enquanto objeto de estudo e saber partilhar os conhecimentos com os colegas da turma.
- Demonstrar curiosidade científica e a respeito dos exames de imagem;
- Ponderar diante da solicitação de exames complementares de imagem.



BAHIANA

Conteúdo Programático

Anatomia Topográfica:

Região cervical (hioídea, carotídea e supraclavicular)- limites, conteúdo e abordagem por planos; tórax e abdomen (cavidades pleuro-pulmonares, mediastino, cavidade abdominal e região inguinoabdominal)- limites, divisões e conteúdo; extremidades (axilar, inguinofemoral, glútea e poplítea)limites, conteúdo e abordagem por planos.

Anatomia Radiológica:

1. Região hioídea e Fáscias cervicais

Bancada 1 – USG Tireóide e da região cervical

Bancada 2 – Cintilografia Tireóide

Bancada 3 – Tomografia do pescoço

Caso clínico com discussão interativa

2. Região Carotídea

Bancada 1 – USG de Carótidas

Bancada 2 – Angio TC/ Angio RM dos vasos cervicais

Bancada 3 – Ressonância do pescoço

Caso clínico com discussão interativa

3. Região Supraclavicular

Bancada 1 – Raios-X de Coluna Cervical e do Ombro

Bancada 2 – Ressonância de Ombro e do Plexo Braquial

Bancada 3 – USG de Subclávias e do Plexo Braquial

Caso clínico com discussão interativa

4. Regiões Axilar e Mamária

Bancada 1 – USG Mamária

Bancada 2 – Mamografia e Tomossíntese

Bancada 3 – RM Mamária

Caso clínico com discussão interativa

5. Cavidade Torácica

Bancada 1 – Tomografia de Tórax

Bancada 2 – Ressonância e USG de Tórax

Bancada 3 – Raios-X de Tórax

Caso clínico com discussão interativa

6. Cavidade Abdominal

Bancada 1 – USG de Abdome Total

Bancada 2 – Tomografia de Abdome

Bancada 3 – Ressonância de Abdome

Caso clínico com discussão interativa

7. Região Inguinal

Bancada 1 – Raios-X simples de Abdome

Bancada 2 – USG da Região Inguinal

Bancada 3 – Raios-X contrastado de Abdome

Caso clínico com discussão interativa

8. Região Inguino-femoral

Bancada 1 – USG Doppler (arterial e venoso) de membros inferiores

Bancada 2 – Angio TC (Tórax e Abdome)

Bancada 3 – Arteriografia

Caso clínico com discussão interativa

9. Regiões Glútea e Poplítea

Bancada 1 – Raios-X de Bacia/ Quadril/ Fêmur e Joelho

Bancada 2 – Ressonância de Quadril e Joelho

Bancada 3 – Cintilografia Óssea e PET SCAN

Caso clínico com discussão interativa

Métodos e Técnicas de Aprendizagem

- Aulas expositivo dialogadas contemplando aspectos topográficos e radiológicos;
- Aulas práticas cadáver;
- Discussão em grupos de casos clínicos referente à região abordada em Anatomia Topográfica;
- Estações de estudo conduzidas pelos monitores.

Critérios e Instrumento de Avaliação - Datas

Provas teórico-práticas integradas (Anatomia topográfica e Anatomia Radiológica) com valor de 0 à 10,0.

A média do curso será aritmética das 3 avaliações.

Datas das avaliações:

02/09/2016

30/09/2016

04/11/2016

Datas das provas de segunda-chamada:

1^a Unidade – 03/09/16 (sábado) - na UA Brotas

2^a Unidade – 15/10/16 (sábado) - na UA Brotas

3^a Unidade – 12/11/16 (sábado) - na UA Brotas

Data da prova final: 22/11/2016

Recursos

- Recursos de multimídia (audio visuais);
- Cadáver (peças anatômicas).
- Exames de imagem

Referências Básicas

BONTRAGER, Kenneth L.. Tratado de técnica radiológica e base anatômica. 5 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003.

MOORE, Keith L.. Anatomia orientada para a clínica. 6 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010.

TESTUT, L.. Compêndio de anatomia topográfica. 11 ed. Barcelona: Salvat Editores S.A, 1980.

Referências Complementares

BONTRAGER, Kenneth L.; LAMPIGNANO, John P.. Tratado de posicionamento radiográfico e anatomia associada. 7 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.

GRAY, Henry. Anatomia. 29 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1988.

NETTER, Frank H.. Netter Atlas de anatomia humana. 5 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.

TESTUT, L.. Tratado de anatomia topográfica con aplicaciones medicoquirúrgicas: V.02. 08 ed. Barcelona: Salvat Editores S.A, 1986.

YOKOCHI, Chihiro. Anatomia fotográfica do corpo humano. 3 ed. Barueri: Manole, 1992.