

Programa de Pós Graduação

Curso de pós graduação em: Anatomia Humana com Ênfase em Dissecção.

Entidade promotora: Instituto de Ensino e Pesquisa de Goiás - INEPG

Módulo: VII e VIII

Semestre/Ano: 1ª Semestre de 2023

Carga Horaria: 40 h

Disciplina: Anatomia Do Membro Superior

Professor Responsável: Prof. Dr. José Roberto Pimenta de Godoy

Ementário: Osteologia do Membro Superior. Artrologia do Membro Superior. Miologia do Membro Superior. Inervação Do Membro Superior. Vascularização do Membro Superior. Drenagem Linfática do Membro Superior. Dissecção do Membro Superior.

Objetivo Geral: Desenvolver juntamente com os alunos do curso de pós-graduação em anatomia o estudo topográfico do membro superior. realizar a dissecção do membro evidenciando os planos anatômicos.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

PROGRAMA

1. **Descrição geral**
2. **Funções**
 - Posicionamento da mão
 - A mão como instrumento mecânico
 - A mão como instrumento sensorial
3. **Relação com outras regiões**
 - Pescoço
 - Pescoço e parede torácica
4. **Anatomia topográfica do ombro**
 - Ossos
 - Articulações
 - Músculos
5. **Anatomia topográfica da região posterior da escápula**
 - Músculos
 - Passagens para a região posterior da escápula

- Inervação
 - Vascularização
- 6. Anatomia topográfica da axila**
- Entrada da axila
 - Paredes da axila (anterior, lateral, medial e posterior)
 - Vias de acesso para a parede posterior
 - Assoalho da axila
 - Conteúdo da axila
- 7. Anatomia topográfica do braço**
- Ossos
 - Músculos
 - Inervação
 - Vascularização
- 8. Articulação do cotovelo**
- 9. Fossa cubital**
- 10. Anatomia topográfica do antebraço**
- Ossos
 - Articulações
 - Compartimento anterior do antebraço
 - Músculos do compartimento anterior
 - Vascularização do compartimento anterior
 - Inervação do compartimento anterior
 - Compartimento posterior do antebraço
 - Músculos do compartimento posterior
 - Vascularização do compartimento posterior
 - Inervação do compartimento posterior
- 11. Anatomia topográfica da mão**
- Ossos
 - Articulações
 - Músculos
 - Túnel do carpo e estruturas do punho
 - Aponeurose palmar
 - Tabaqueira anatômica
 - Bainhas fibrosas dos dedos
 - Expansões extensoras
 - Vascularização da mão
 - Inervação da mão
- 12. Anatomia de superfície do membro superior**
- Acidentes ósseos e músculos da região posterior da escápula
 - Visualização da axila e localização dos conteúdos e estruturas relacionadas
 - Localização da artéria braquial

- Localização do tendão do músculo tríceps braquial e sua relação com o nervo radial
- Fossa cubital
- Localização dos tendões e identificação dos principais nervos e vasos da porção distal do braço
- Posição do retináculo dos músculos flexores e ramo recorrente do nervo mediano
- Função motora dos nervos mediano e radial na mão
- Localização das posições dos arcos palmares superficial e profundo Pontos de pulsação
- Identificação do suprimento sanguíneo da mão através do Teste de Allen

CRITÉRIO DE AVALIAÇÃO: A avaliação será pautada pela qualidade do processo de discussão e ensino aprendizagem, considerando, para tanto: as habilidades e competências postas em ação pelos alunos, os resultados a que os estudantes chegaram, bem como o processo de tratamento da objetivos da dissecação. Assim como as competências pessoais, como participação, interesse, dedicação, capacidade de investigação teórica e prática.

AVALIAÇÕES

Quantitativas: (Prova teórica 3,0 Pontos, Prova prática 5,0 pontos).

Qualitativas: (Desenvolvimento das habilidades psicomotoras da dissecação: 2,0 pontos).

BIBLIOGRAFIA

DANGELO, J. G.; FATTINI, J. A. **Anatomia Humana Sistêmica e Segmentar**. 3. ed. São Paulo: Atheneu, 2007.

MIZERES, N.; GARDNER, E. **Métodos de Dissecação:** Tradução Didio L., J., A. 1 ed Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 12013

MOORE, L. K., DALLEY, A. F. **Anatomia orientada para clínica**. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014.

NETTER, F.H. **Atlas de Anatomia Humana**. 6. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2015.

PUTZ, R. **Sobotta:** Atlas de anatomia humana. 23. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.