

**CURSO DE GRADUAÇÃO EM MEDICINA
PLANO DE ENSINO**

COMPONENTE CURRICULAR	CARGA HORÁRIA			PERÍODO:
	Teórica	Extensão ou Prática	Total	
Anatomia Médico-Cirúrgica (Optativa)	36	-	36	6º P /2023.2
PROFESSOR RESPONSÁVEL: Marlana Ribeiro Monteiro				

EMENTA

Bases da Anatomia Humana e sua correlação clínica e cirúrgica. Ênfase em procedimentos realizados utilizando peças anatômicas para simulação.

OBJETIVOS E COMPETÊNCIAS

OBJETIVOS:

- Compreender as bases anatômicas para a realização de procedimentos médicos.
- Correlacionar conteúdos teóricos aplicados seguindo a seguinte sequência: anatomia topográfica do pescoço, pedículos vasculares, secção transversal da medula espinhal e punção lombar, parede abdominal e canal inguinal e suas fragilidades.
- Utilizar peças anatômicas para simular a realização de procedimentos.

HABILIDADES

- Aplicar o estudo do corpo humano com a prática profissional
- Realizar seminários em grupo
- Construir o conhecimento de forma ativa durante a prática
- Utilizar os recursos tecnológicos disponíveis através de aplicativos 3D instalados em dispositivos

ATITUDES

- Demonstrar respeito ao cadáver.
- Demonstrar empatia, flexibilidade, responsabilidade, comportamento ético durante as aulas teóricas e práticas.
- Demonstrar respeito aos colegas, professores, monitores e funcionários.
- Demonstrar empatia, assiduidade, pontualidade, trabalho em equipe, comportamento ético.

METODOLOGIA DE ENSINO:

- 1) Orientação teórica sistematizada por preleção expositiva pelos alunos através de seminários.
- 2) Atividade de Instrutoria em laboratório com preleção expositiva pelo professor dos temas relacionados aos seminários.
- 3) Estudo livre com apoio docente e monitores, no Anatômico/TIC (PDM), com peças naturais, peças sintéticas e recursos tecnológicos disponíveis através de aplicativos 3D instalados em dispositivos a serem fornecidos pela Instituição.
- 4) SISTEMA DE AVALIAÇÃO do Processo de Aprendizagem desenvolvido com os alunos. (presencial/TIC) da Anatomia, conforme a Regulamentação estabelecida pela Coordenação de Graduação da FMC, conforme proposta aprovada pelo Colegiado de Curso e Ratificada pelo CONSUP, com a oficialização final pela Direção:

a) Dois Processos de Avaliação teórico/práticas semestrais – Pa1 e Pa2 – com valores de aproveitamento entre 0% e 100%, com média anual a partir de 60% de aproveitamento para aprovação, de 40% a 59% para Avaliação Suplementar e abaixo de 40% reprovação. AS com Nota mínima de 60% para aprovação. Caso não alcance 60% na AS serão oferecidas 04 Atividades Teórico/Práticas suplementares, com conteúdo do Programa e após frequência integral, realizada Avaliação Suplementar Final devendo para aprovação alcançar 60% de aproveitamento.

Pa1 e PA2:

Avaliação Prática: 4,0 pontos

Avaliação Escrita: 1,0 pontos

Seminários: 3,0 pontos

Avaliação Curricular Integrada: 2,0 pontos

Avaliação Prática: Discursiva, com identificação com justificativa de estruturas anatômicas úteis à Medicina Cirúrgica e Clínica. Avaliação somativa, com valor 04 pontos em 08 pontos totais dos PAV1 e 2.

Avaliação Teórica objetiva (múltipla escolha e/ou lacunas), sobre fundamentos anatômicos úteis aos procedimentos básicos Clínicos e Cirúrgicos. Avaliação somativa, com valor 01 pontos em 08 pontos totais dos PAV1 e 2.

Seminários: Metodologia Ativa, em que os alunos, em grupos de 05 alunos, constroem apresentações teóricas da Anatomia e das suas Aplicações úteis aos procedimentos Clínicos e Cirúrgicos. Apresentações para discussão por todos e Comentários e Complementação pelos Professores. Avaliação formativa, com valor 03 em 08 pontos totais dos PAV1 e 2.

A média final será o somatório de PA1 + PA2, dividido por 2. O discente que alcançar média final maior ou igual a 6,00 (seis) e frequência mínima de 75% às atividades do componente curricular, está aprovado. Os discentes com médias finais situadas entre 4,0 e 5,9 (quatro e cinco vírgula nove) e frequência mínima de 75% às atividades relativas ao componente curricular estarão sujeitos à Avaliação Suplementar, em que deverão alcançar a nota mínima de 6 (seis), para aprovação. Os que alcançarem média final abaixo de 4,0 (quatro) repetirão o componente curricular.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

DELANEY, Conor P. **Netter anatomia e abordagens cirúrgicas**. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, 2016. *E-book*. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788595154469/cfi/6/2!/4/2/2@0:0.00>. Acesso em: 26 jul. 2023.

GARDNER, Ernest Dean; O'RAHILLY, Ronan. **Anatomia: estudo regional do corpo humano**. 4. ed. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, 1978. 815 p.

MOORE, Keith L; DALLEY, Arthur F.; AGUR, A. M. R. **Anatomia orientada para a clínica**. 8. ed. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, 2019. 1096 p.

MOORE, Keith L; DALLEY, Arthur F.; AGUR, A. M. R. **Anatomia orientada para a clínica**. 8. ed. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, 2019. *E-book*. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788527734608/cfi/6/2!/4/2/2@0:0>. Acesso em: 26 jul. 2023.

PAULSEN, Friedrich; WASCHKE, Jens (ed.). **Sobotta atlas de anatomia humana**. 24. ed. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, c2018. 3 v.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

AGUR, A. M. R.; DALLEY, Arthur F. **Grant: atlas de anatomia**. 11. ed. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, c2006. 845 p.

DI DIO, Liberato João Afonso. **Tratado de anatomia sistêmica aplicada: princípios básicos e sistêmicos: esquelético, articular e muscular**. São Paulo, SP: Atheneu, 2002. 2 v.

DRAKE, Richard L.; VOGL, Wayne; MITCHELL, Adam W. M. **Gray anatomia clínica para estudantes**. 4. ed. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, 2021. 937 p.

DRAKE, Richard L.; VOGL, A. Wayne; MITCHELL, Adam W. M. **Gray Anatomia clínica para estudantes**. 4. ed. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, 2021. *E-book*. Disponível em: [https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788595158603/epubcfi/6/2\[%3Bvnd.vst.idref%3Dcover\]!/4/2/2%4051:37](https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788595158603/epubcfi/6/2[%3Bvnd.vst.idref%3Dcover]!/4/2/2%4051:37). Acesso em: 26 jul. 2023.

GOFFI, Fábio Schmidt *et al.* **Técnica cirúrgica: bases anatômicas, fisiopatológicas e técnicas da cirurgia**. 4. ed. São Paulo, SP: Atheneu, 2007. 822 p.

HANSEN, John T. **Netter anatomia clínica**. 4. ed. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, c2019. 585 p.

HANSEN, John T. **Netter anatomia clínica**. 4. ed. Rio de Janeiro, RJ: GEN Guanabara Koogan, 2019. *E-book*. Disponível em: [https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788535292084/epubcfi/6/2\[%3Bvnd.vst.idref%Dcover\]!/4/4/2\[cover01\]/2%4051:2](https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788535292084/epubcfi/6/2[%3Bvnd.vst.idref%Dcover]!/4/4/2[cover01]/2%4051:2). Acesso em: 26 jul. 2023.

HOLLINSHEAD, W. Henry. **Livro-texto de anatomia humana**. São Paulo, SP: Harper & Row do Brasil, c1980. 972 p.

MINHA BIBLIOTECA. São Paulo, SP, c2020. Biblioteca digital. (Coleção Medicina e Saúde Plus). Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/explore>. Acesso em: 26 jul. 2023.

MINHA BIBLIOTECA. São Paulo, SP, c2020. Biblioteca digital. (Coleção MB Medicina e Saúde). Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/explore>. Acesso em: 26 jul. 2023.