



### I. IDENTIFICAÇÃO

DISCIPLINA: Anatomia Topográfica	CURSO: Medicina
CÓDIGO: CB03024	TURMAS: 04002ATG01 à TG08
Ano Letivo: 1ª série Semestre: 2º	NATUREZA: Teórica e Prática
CARGA HORÁRIA SEMANAL: 8h	
CARGA HORÁRIA TOTAL: 60 h	
LOCAL: Laboratório de Anatomia do Instituto de Ciências Biológicas/ Campus Universitário	
HORÁRIO DAS ATIVIDADES: 5ª feiras das 7:30 às 11:50h (teóricas- 7:30 às 8:30h; práticas- 8:40 às 11:50) 5ª feiras das 14h às 18:20 (teóricas- 14h às 15h; práticas – 15:10 às 18:20)	

### II. EMENTA/SÚMULA

Fundamentos da Anatomia Topográfica. Divisão regional do corpo humano. Correlação anátomo-clínica. Técnicas de dissecação e utilização de instrumentais cirúrgicos.

### III. OBJETIVO GERAL:

Propiciar, ao aluno, o conhecimento sobre as diferentes regiões anatômicas do corpo humano, assim como sobre a topografia das estruturas anatômicas e suas respectivas localizações regionais e de superfície, de modo a consolidar as bases cirúrgicas e semiológicas.

### IV. COMPETÊNCIAS E HABILIDADES:

Ao final do curso, o aluno deverá estar apto à:

- Descrever as diferentes regionais anatômicas do corpo humano.
- Compreender os fundamentos de anatomia de superfície em suas inter-relações com as estruturas profundas.
- Adquirir habilidades para dissecação e utilização de instrumentais.
- Identificar estruturas anatômicas pertencentes a cada uma das regiões do corpo humano.
- Reconhecer as relações existentes entre as estruturas de uma mesma região, objetivando consolidar as bases cirúrgicas e semiológicas.
- Desenvolver a capacidade para o trabalho em grupo no laboratório de anatomia.

### V. INTERSEÇÃO COM OUTRAS ATIVIDADES CURRICULARES:

Anatomia Humana Básica, Sistemas cardiovascular e respiratório, Sistemas Digestivo e Urinário, Sistema Endócrino e Reprodutor e Bases da Técnica

## VI. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Introdução ao estudo da Anatomia Topográfica.
- Divisão regional do corpo humano.
- Orientação dos planos de dissecação do corpo humano
- Anatomia topográfica da cabeça da cabeça
  - Regiões do crânio, cabeça óssea, cavidade craniana, estrutura do escalpo, vascularização do crânio, estrutura das meninges, cavidades cerebrais e a circulação do LCS, vascularização do encéfalo e drenagem linfática da cabeça.
  - Regiões da face, cavidade nasal e oral, estruturas da órbita, músculos faciais, inervação e vascularização da face, drenagem linfática da face, articulação temporomandibular.
- Anatomia topográfica do pescoço
  - Regiões anatômicas (trígonos) estrutura óssea, músculos, vascularização e inervação do pescoço, glândula parótida, estrutura da laringe e traquéia.
- Anatomia topográfica do tórax
  - Regiões anatômicas, anatomia de superfície, estrutura da cavidade e da parede torácica, o mediastino e seu conteúdo, anatomia da mama, vascularização, inervação e drenagem linfática.
  - Músculos da parede torácica, estrutura do diafragma.
  - Correlações anátomo-clínicas das estruturas torácicas
- Anatomia topográfica do abdome
  - Anatomia de superfícies, regiões da cavidade abdominopélvica.
  - Estrutura, vascularização e inervação da parede abdominal.
  - Estrutura do peritônio e da cavidade retroperitoneal.
  - Vascularização, inervação e drenagem venosa das vísceras intra-abdominais.
  - Canal inguinal, estrutura do assoalho perineal, órgãos genitais masculinos e femininos.
  - Correlações anátomo-clínicas das estruturas abdominais.
- Anatomia topográfica dos membros superiores
  - Anatomia de superfície e regiões.
  - Ossos, articulações e músculos.
  - Vascularização, inervação e drenagem venosa.
  - Correlações anátomo-clínicas dos membros superiores.
- Anatomia topográfica dos membros inferiores
  - Anatomia de superfície e regiões.
  - Ossos, articulações e músculos.
  - Vascularização, inervação e drenagem venosa.
  - Correlações anátomo-clínicas dos membros inferiores.

## VII. RECURSOS MATERIAIS NECESSÁRIOS

- Cadáveres e material de dissecação.
- Modelos anatômicos.
- Microcomputador com conexão com a internet.
- Impressora, tinta preta e colorida.
- Projetor multimídia.
- Softwares de anatomia.
- Quadro magnético, marcador colorido e apagador.
- Luvas para procedimentos.
- Máscara cirúrgica e óculos de proteção.

- Avental para dissecação.

#### VIII. PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS (Metodologias ativa e passiva)

- Aulas teóricas expositivas e dialogadas, utilizando recursos audiovisuais.
- Aulas práticas em regime de tutorado para orientar as dissecações.
- Aulas com abordagens anátomo-clínicas das regiões dissecadas.
- Realização de seminários para as correlações anátomo-clínicas.

#### IX. AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM

- Conceitos atribuídos a avaliações teórica e prática.
- O cálculo da 1ª, 2ª e 3ª avaliações é a somatória das notas obtidas através de:
  - Provas práticas (100%);
  - Provas escritas (100%);
- Somatória das provas teórica e prática e dividido por 2.
- A nota final da 1ª, 2ª e 3ª avaliações é igual à somatória de todo o trabalho desenvolvido.
- O cálculo é efetuado da seguinte forma:

$$\frac{1^{\text{a}}\text{AV} + 2^{\text{a}}\text{AV} + 3^{\text{a}}\text{AV}}{3} = \text{Nota} \geq 5,0 \text{ pontos.}$$

- Conceitos: < 5 pontos = INSUFICIENTE  
5 a 6,9 pontos = REGULAR  
7 a 8,9 pontos = BOM  
9 a 10 pontos = EXCELENTE

#### X. BIBLIOGRAFIA

##### **Básica**

- Sobotta, J. Atlas de Anatomia Humana - 2 Vols. - 22ª Ed. 2006
- Dangelo, J G. Anatomia Humana Básica. Atheneu. 2ª Ed., 2002
- Di Dio LJA. Tratado de anatomia sistêmica aplicada. 2a. ed. São Paulo: Atheneu, 2002.
- Köpf-Maier P, Wolf-Heidegger. Atlas de anatomia humana. 6a. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005.
- Machado ABM. Neuroanatomia funcional. 2a. ed. São Paulo: Atheneu, 2000.
- Moore KL, Dalley AF. Anatomia orientada para a clínica. 4a. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001.
- Netter FH. Atlas de anatomia humana. 3a. ed. Porto Alegre: ArtMed, 2004
- Pabst R, Putz RV, Sobotta J. Sobotta: atlas de anatomia humana. 21a. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.

##### **Complementar:**

- Sadler TW. Langman: embriologia médica. 9a. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005.
- Carlson BM. Human embryology and developmental biology. 2nd. ed. Saint Louis: Mosby Inc., 1999.
- Feneis H, Dauber W. Atlas de bolso de anatomia humana: baseado na terminologia anatômica internacional. 4a. ed. São Paulo: Manole, 2002.
- Van de Graaff KM. Anatomia humana. 6a. ed. São Paulo: Manole, 2003.
- Fontelles MJ. Dicionário de estruturas e termos anatômicos. 1ª. Ed. Belém:

Editora Unama, 2007.

<b>Docentes Participantes</b>	<b>Origem</b>	<b>Titulação</b>	<b>Regime de Trabalho</b>
Antônio Sérgio Braga da Silva	ICB	Especialização	40
José Aderson Lobão Barroso	ICB	DE	DE