



Programa de disciplina de graduação

Dados da Disciplina

Departament DEPTO. MORFOLOGIA

Código: MFG1049

Carga Horária

60

Créditos 3

Nome: ANATOMIA HUMANA - F A

Objetivos

Conhecer aspectos anatômicos básicos sobre osteologia, artrologia, miologia, e todos os sistema do corpo humano.

Conteúdo Programático

PROGRAMA

UNIDADE 1 - INTRODUÇÃO

- 1.1 - Planos e eixos.
- 1.2 - Termos gerais de posição e direção.
- 1.3 - Plano Geral de construção corpórea.

UNIDADE 2 - OSTEOLOGIA E ARTROLOGIA

- 2.1 - Tipos de ossos.
- 2.2 - Divisão esqueleto.
- 2.3 - Ossos do esqueleto: axial e apendicular.
- 2.4 - Articulações: conceito e classificação.
- 2.5 - Articulações sinoviais: estrutura anatômica e funcional.

UNIDADE 3 - MIOLOGIA

- 3.1 - Generalidades.
- 3.2 - Tipos de músculos.
- 3.3 - Anexos dos músculos.
- 3.4 - Estudo geral dos músculos.

UNIDADE 4 - SISTEMA NERVOSO

- 4.1 - Divisão do sistema nervoso.
- 4.2 - Medula e nervos espinhais, tronco encefálico e nervos cranianos.
- 4.3 - Cérebro, cerebelo, diencefalo e núcleos da base.
- 4.4 - Meninges e cavidades encefálicas.
- 4.5 Órgãos do sentido: olho e orelha

UNIDADE 5 - SISTEMA CARDIO-VASCULAR

- 5.1 - Coração.
- 5.2 - Artérias.
- 5.3 - Veias.
- 5.4 - Sistemas especiais de circulação.

UNIDADE 6 - SISTEMA DIGESTÓRIO

- 6.1 - Cavidade oral, faringe e esôfago.
- 6.2 - Estômago, intestinos.
- 6.3 - Glândulas anexas do aparelho digestório: fígado, pâncreas, vesícula biliar

UNIDADE 7 - SISTEMA RESPIRATÓRIO

- 7.1 - Cavidade nasal, faringe, laringe.
- 7.2 - Traquéia, brônquio, pulmão e pleura.

UNIDADE 8 - SISTEMA URINÁRIO

- 8.1 - Rins e ureter.
- 8.2 - Bexiga e uretra.

UNIDADE 9 - SISTEMA ENDÓCRINO

- 9.1 - Hipófise, adrenal, tireóide, paratireóides e pâncreas endócrino.

UNIDADE 10 - SISTEMA REPRODUTOR MASCULINO

- 9.1 - Bolsa escrotal, testículo, pênis.
- 9.2 - Vias espermáticas e glândulas seminais.



Programa de disciplina de graduação

UNIDADE 11 - SISTEMA REPRODUTOR FEMININO

- 10.1 - Útero, trompas, ovário.
- 10.2 - Vagina e genitais externos.

BIBLIOGRAFIA

211 - Farmácia - 2014

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- MACHADO, A. Neuroanatomia Funcional. 2. ed. Rio de Janeiro: Livraria Atheneu, 2000.
- NETTER, F. H. Atlas de Anatomia Humana. Porto Alegre: Ed. Campus, 2008.
- SOBOTTA, J. Atlas de Anatomia Humana. 22. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.
- TORTORA, G. J. Corpo Humano: Fundamentos Anatômicos e Fisiológicos. 6. ed. Porto Alegre: Artes Médicas, 2005.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- DANGELO, J. G. Anatomia Básica dos Sistemas Orgânicos: com a descrição dos ossos, juntas, músculos, vasos e nervos. Atheneu, 493p, 2005.