

Anatomia Geral / Período: 3

Professor: Renan Martins (Mestre)

CH: 80h

Ementa:

Introdução e breve história da anatomia, estudo das articulações e dos sistemas esquelético, muscular, circulatório, reprodutor masculino e feminino, digestório, sistema nervoso central e periférico. Abordagem neuroanatômica e funcional dos diferentes níveis de atividades do sistema nervoso. Aspectos neurofuncionais dos sistemas motores somáticos.

Metodologia:

As aulas a distância serão realizadas em vídeo aulas, material disponível no Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA), atividades de apoio para exploração e enriquecimento do conteúdo trabalhado, fóruns de discussão, atividades de sistematização, avaliações e laboratórios práticos virtuais.

Recursos Didáticos:

Livro didático;
Vídeo aula;
Fóruns;
Estudos Dirigidos (Estudo de caso);
Experimentos em laboratório virtual;
Biblioteca virtual;
Atividades em campo.

Conteúdo Programático:

INTRODUÇÃO AO ESTUDO DA ANATOMIA HUMANA

Introdução
Terminologia anatômica
Divisão do corpo humano
Sistema tegumentar
Aparelho locomotor
Sistema esquelético
Sistema muscular

SISTEMA CIRCULATÓRIO

Introdução
Coração

SISTEMA RESPIRATÓRIO

Introdução
Estruturas do sistema respiratório

SISTEMA DIGESTÓRIO

Introdução
Estruturas do tubo digestivo
Estruturas anexas do tubo digestivo

APARELHO GENITOURINÁRIO

Introdução
Sistema urinário
Sistema reprodutor masculino
Sistema reprodutor feminino

SISTEMAS DE CONTROLE ORGÂNICO

Introdução
Hipófise
Tireoide
Paratireoide
Adrenal
Pâncreas
Gônadas
Sistema nervoso

Sistema de Avaliação:

A distribuição dos 100 pontos acontecerá da seguinte forma durante o período de oferta da disciplina:

Fórum de Discussão Avaliativo: 10%

Estudo Dirigido: 10%

Avaliação Parcial I: 15%

Avaliação Parcial II: 15%

Avaliação Final: 50%

Caso o aluno não alcance no mínimo 60% da pontuação distribuída, haverá a **Avaliação Suplementar** com as seguintes características:

Todo o conteúdo da disciplina. Valor: 100 pontos

Pré-requisito: Resultado Final ≥ 20 e < 60

Regra: $(\text{Resultado Final} + \text{Nota Prova Suplementar}) / 2$

Média final para Aprovação: ≥ 60 pontos

Bibliografia Principal:

ZIERI, Rodrigo (org.). Anatomia humana. São Paulo: Pearson, 2014. E-book. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br>. Acesso em: 25 fev. 2025.

MARIEB, Elaine Nicpon; WILHELM, Patricia Brady; MALLATT, Jon. Anatomia humana. 7. ed. São Paulo: Pearson, 2014. E-book. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br>. Acesso em: 25 fev. 2025.

SILVA, Francemilson Goulart da; DINIZ, Gabriela Placoná. Anatomia e fisiologia humana - Série Curso de Enfermagem. 1. ed. São Caetano do Sul: Difusão, 2021. E-book. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br>. Acesso em: 25 fev. 2025.

Bibliografia Complementar:

RUIZ, Cristiane Regina; XYLARAS, Beatriz Duarte Palma. Anatomia e fisiologia humanas: perguntas e respostas. 1. ed. Santo André, SP: Difusão, 2023. E-book. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br>. Acesso em: 25 fev. 2025.

MARTINI, F. H. et al. Anatomia e fisiologia humana: uma abordagem visual. São Paulo: Pearson, 2014. E-book. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br>. Acesso em: 25 fev. 2025.

WILLIAN BARBOSA SALES. Anatomia humana. Contentus, 2021. 80. ISBN 9786559351596. Disponível em: <https://middleware-bv.am4.com.br/SSO/faculdadeunica/9786559351596>. Acesso em: 25 fev. 2025.

CARIA, Paulo H F. Anatomia geral e odontológica. Porto Alegre: Artes Médicas, 2014. E-book. p.Capa. ISBN 9788536702223. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788536702223/>. Acesso em: 25 fev. 2025.

SPENCE, Alexander P. Anatomia humana básica. 2.ed. São Paulo: Manole, 1991. 713p. ISBN 85-204-0003-5.

Por ser verdade, firmo o presente documento.

Ipatinga/MG - 28 de Abril de 2025

Thyciane Alvieira Gonsalves Freitas
Secretária Acadêmica