

CURSO: Bioquímica
Turno: Integral

INFORMAÇÕES BÁSICAS				
Currículo 2010	Unidade curricular Anatomia Humana		Departamento CCO	
Período 1º	Carga Horária			Código CONTAC BQ006
	Teórica 36	Prática -	Total 36	
Tipo Obrigatória	Habilitação / Modalidade Bacharelado		Pré-requisito	Co-requisito

EMENTA
<p>Estudo da fundamentação teórica dos aspectos morfofuncionais do ser humano. Correlação morfofuncional clínica do corpo humano. Introdução ao estudo da Anatomia, História da Anatomia. Princípios gerais de construção do corpo humano. Anatomia dos sistemas músculo-esquelético, cardiovascular, respiratório, endócrino, reprodutor masculino e feminino.</p>
OBJETIVOS
<ul style="list-style-type: none"> • Estudo macroscópico da morfologia dos sistemas corpóreos; • Proporcionar aos alunos conhecimentos para a identificação de estruturas anatômicas, para a compreensão de suas funções e a sua disposição no corpo humano; • Capacitar os alunos a obterem conhecimento nos aspectos morfofisiológicos, abordando interações entre os sistemas; • Estabelecer relações entre estrutura e função inerentes aos órgãos e sistemas; • Relacionar os conhecimentos obtidos com as demais disciplinas do curso; • Fornecer embasamento para a posterior compreensão das demais disciplinas; • Correlacionar os conhecimentos anatômicos com aplicações clínicas;
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
<p>História da Anatomia, Introdução ao estudo da Anatomia, terminologia anatômica;</p> <p>Posição anatômica; Planos de delimitação e segmentação corpórea, eixos, Termos de posição e direção.</p> <p>Sistema esquelético: elementos descritivos e funcionais</p> <p>Sistema articular: elementos descritivos e funcionais</p> <p>Sistema muscular: elementos descritivos e funcionais</p> <p>Sistema nervoso: elementos descritivos e funcionais</p> <p>Sistema circulatório: elementos descritivos e funcionais</p> <p>Sistema Respiratório: elementos descritivos e funcionais</p>

Sistema Digestório: elementos descritivos e funcionais

Sistema urinário: elementos descritivos e funcionais

Sistema genital masculino: elementos descritivos e funcionais

Sistema genital feminino: elementos descritivos e funcionais

Sistema Endócrino: elementos descritivos e funcionais

Sistema tegumentar: elementos descritivos e funcionais

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

1º prova escrita teórica: 25 pontos – dia 08/09/2015

2º prova escrita teórica: 25 pontos – dia 27/10/2015

3º prova escrita teórica: 30 pontos – dia 01/12/2015

Trabalhos: 20 pontos

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

D'ÂNGELO, J. G. ; FATTINI, C. Anatomia humana sistêmica e segmentar. Rio de Janeiro 3º ed. Atheneu. 2007

MOORE, K. L, et al. Anatomia orientada para clínica. 5.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.

MACHADO, A. Neuroanatomia funcional. 2º ed. Atheneu, 2006

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

TORTORA, Gerard J. Princípios de anatomia humana. 10ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007. 1017 p.

PUTZ, R. ; PABST, R. Sobotta: atlas de anatomia humana. 22.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005. v. 1.

PUTZ, R. ; PABST, R. Sobotta: atlas de anatomia humana. 22.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005. v. 2.

NETTER, F. H. Atlas de anatomia humana. 4oed. Elsevier, 2008

WOLF-HEIDEGGER, G. Atlas de anatomia humana. 5.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000. v. 1.

WOLF-HEIDEGGER, G. Atlas de anatomia humana. 5.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000. v. 2.

GRAY, H. Anatomia. 29.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1988.

SCHUENKE, M.; SCHULTE, E. Prometheus: Atlas de Anatomia: Anatomia geral e do aparelho locomotor, Guanabara Koogan, v.1, 2006.

SCHUENKE, M.; SCHULTE, E. Prometheus: Atlas de Anatomia: Pescoço e órgãos internos,

Guanabara Koogan, v.2, 2006.

SCHUENKE, M.; SCHULTE, E. Prometheus: Atlas de Anatomia: Cabeça e Neuroanatomia, Guanabara Koogan, v.3, 2006.

NETMED. Base de Dados. Disponível em: <http://www.pubmed.com.br/>

SCIELOS - CIENTIFIC ELETRONIC LIBRARY ONLINE. Base de Dados. Disponível em: <http://www.scielo.org/php/index.php>