

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; <input type="checkbox"/>
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 tegumentar: elementos descritivos e funcionais</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>

Sistema Respiratório: elementos descritivos e funcionais

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

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

- 1º prova escrita teórica: 25 pontos – dia 09/09/2014
- 2º prova escrita teórica: 25 pontos – dia 21/10/2014
- 3º prova escrita teórica: 30 pontos – dia 25/11/2014
- Trabalhos: 20 pontos – dias 09/09, 21/10 e 25/11/2014

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

D'ÂNGELO, J. G. ; FATTINI, C. Anatomia humana sistêmica e segmentar. Rio de Janeiro 3ª 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 ELECTRONIC LIBRARY ONLINE. Base de Dados. Disponível em: <http://www.scielo.org/php/index.php>