

PLANO DE ENSINO

Ciências Biológicas				
Turno: Noturno			Currículo: 2012	
INFORMAÇÕES BÁSICAS				
Unidade curricular LABORATÓRIO DE ANATOMIA HUMANA				Departamento DCNAT
Nome do Professor(a): Liliam Midori Ide				
Período 1º/2012	Carga Horária			Código CONTAC CB002
	Teórica --	Prática 18h	Total 18h	
Natureza Obrigatória	Grau acadêmico Licenciatura/Bacharelado		Pré-requisito -	Co-requisito Anatomia Humana
EMENTA				
Atividades práticas relacionadas à anatomia e aos sistemas funcionais humanos: esquelético, muscular, nervoso, cardiovascular, respiratório, digestório, reprodutor, endócrino e urinário.				
OBJETIVOS				
Capacitar o graduando de Ciências Biológicas a relacionar os conteúdos abordados na disciplina de Anatomia Humana com situações práticas, que envolvam modelos anatômicos, órgãos frescos e atlas anatômicos. As atividades práticas visam ainda ao desenvolvimento de competências relacionadas à elaboração de relatórios e realização de pesquisa bibliográfica.				
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO				
1. Introdução ao Estudo da Anatomia Humana: orientação em anatomia 2. Anatomia Comparada: princípios éticos na experimentação animal 3. Anatomia dos Ossos e das Articulações: reconhecimento e localização dos principais ossos e articulações 4. Sistema Muscular: reconhecimento dos principais grupos musculares 5. Sistema Cardiovascular: reconhecimento das características anatômicas do coração e dos principais vasos 6. Sistema Respiratório: reconhecimento das principais estruturas respiratórias 7. Sistema Digestório: reconhecimento das principais estruturas do tubo digestório 8. Sistema Reprodutor e Urinário: reconhecimento das características anatômicas do sistema urogenital masculino e feminino; reconhecimentos das principais glândulas endócrinas 9. Sistema Nervoso: reconhecimento das principais estruturas neurais 10. Dissecção de um rato.				
METODOLOGIA				
Nas aulas práticas, daremos ênfase às estruturas importantes mais facilmente observáveis, realizando-se estudos dirigidos e possivelmente dissecção de animais facilmente encontrados em abatedouros e biotérios.				
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO				
- trabalho de pesquisa: estudo dirigido (2 pontos) e relatório de prática (4 pontos)				

- 02 provas práticas (4 pontos)

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

Dangelo, J.G.; Fattini, C.A. Anatomia Basica dos sistemas orgânicos. 2.ed São Paulo: Atheneu, 2007.
Dangelo, J.G.; Fattini, C.A. Anatomia humana sistêmica e segmentar. 3.ed. São Paulo: Atheneu, 2007.
Sobotta, J. Atlas de anatomia humana. 21.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

Gardner, Ernest; Gray, Donald; O'Rahilly, Ronan. Anatomia: estudo regional do corpo humano. 4 ed. Rio de Janeiro: Guanabara, 1988.
Höfling, E.; Oliveira, A.M.S.; Rodrigues, M.T.; Trajano, E. Chordata: anatomia comparada. São Paulo: Edusp, 1995.
McMinn, RMH.; Hutchings, RT. Logan, BM. Anatomia Humana. São Paulo: Manole, 1988.
Randall, D., Burggren, W., Freench, K. ECKERT - Fisiologia animal: mecanismos e adaptações. 4.ed. Guanabara: Rio de Janeiro. 2000.
Journals Anatomy Resources < http://www.anatomy.org/resources/more_links.asp?Cat=13>

Aprovado pelo Colegiado em 06 / 03 / 12



Professor(a): Liliam Midori Ide
(Carimbo)



Coordenador(a)
(Carimbo)

André Flávio Soares Ferreira Rodrigues
Vice-Coordenador do Curso de Ciências Biológicas
UFSJ