

FORMULÁRIO DE REGISTRO DE PLANO DE CURSO 2010.I

CENTRO	COLEGIADO(S)
CCAAB	Ciências Biológicas

COMPONENTE CURRICULAR	
CÓDIGO	TÍTULO
CCA 330	Anatomia Humana

CARGA HORÁRIA				NOME DO DOCENTE
T	P	Est.	TOTAL	
51	34		85	Gabriel Ribeiro

EMENTA
Descrição e aspectos morfofuncionais dos sistemas: locomotor, digestivo, cardiorespiratório, genitourinário, endócrino e nervoso do homem.

OBJETIVOS
Compreender a estrutura dos sistemas que compõem o organismo humano e associá-la aos aspectos funcionais.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
<ul style="list-style-type: none"> • Introdução a anatomia humana <ul style="list-style-type: none"> ○ Campos de estudo da anatomia ○ Níveis estruturais básicos ○ Posições do corpo ○ Termos de direção ○ Termos regionais ○ Planos do corpo • Sistema digestório <ul style="list-style-type: none"> ○ Anatomia do sistema digestório ○ Órgãos digestórios acessórios • Sistema circulatório <ul style="list-style-type: none"> ○ Tipos de vasos <ul style="list-style-type: none"> ▪ Estrutura geral da parede dos vasos sanguíneos ▪ Estrutura das artérias, arteríolas, capilares, vênulas e veias ○ Coração <ul style="list-style-type: none"> ▪ posição do coração ▪ envoltórios do coração ▪ anatomia do coração ▪ circulação através do coração ▪ sistema condutor do coração • Sistema urinário

- Anatomia dos rins
- Ureteres
- Bexiga urinária
- Uretra
- **Sistema respiratório**
 - Nariz e cavidade do nariz
 - Faringe
 - Laringe
 - Traquéia
 - Brônquios, bronquíolos e alvéolos
 - Pulmões e pleura
- **Sistema nervoso**
 - Encéfalo
 - Medula espinhal
 - Núcleos de neurônios
 - Nervos cranianos e espinhais
- **Sistema muscular**
 - Tipos de músculos
 - Anatomia macroscópica dos músculos esqueléticos
 - Músculo liso
 - Músculo cardíaco
 - Músculo esquelético
- **Sistema esquelético**
 - Funções do esqueleto
 - Classificação dos ossos
 - Estrutura do osso
 - Ossos do esqueleto apendicular
 - Ossos do esqueleto axial
- **Sistema articular**
 - Articulações fibrosas
 - Articulações cartilaginosas
 - Articulações sinoviais
- **Sistema genital masculino**
 - Testículos e escroto
 - Epidídimo
 - Ducto deferente
 - Vesículas seminais, próstata, glândulas bulbouretrais
 - Pênis
 - Sêmen
- **Sistema genital feminino**
 - Ovários
 - Tubas uterinas
 - Útero
 - Vagina
 - Órgãos femininos externos
 - Glândula mamária
- **Sistema endócrino**
 - Hipófise
 - Tireóide
 - Paratireóide
 - Supra-Renais
 - Pâncreas

CRONOGRAMA DE ATIVIDADES

DATA	ATIVIDADES PROGRAMADAS
19/03	Aula Teórica - Apresentação do programa da disciplina e contrato didático. Discussão relacionada à pergunta de investigação da disciplina e à elaboração do artigo científico. Introdução ao estudo da anatomia humana. Aula Prática - Apresentação do laboratório e de suas normas. Discussão sobre a elaboração do roteiro de aulas práticas.
26/03	Aula Teórica – Discussão sobre a preparação do artigo científico e sistema digestório

	Aula Prática - Sistema digestório
09/04	Aula Teórica - Discussão sobre a preparação do artigo científico artigo e sistema digestório Aula Prática - Sistema digestório
16/04	Aula Teórica – Discussão sobre a preparação do artigo científico e sistema circulatório (organização, artérias e veias) Aula Prática – Sistema circulatório (organização, artérias e veias)
23/04	Aula Teórica - Discussão sobre a preparação do artigo científico e sistema circulatório (coração) Aula Prática - Sistema circulatório (coração)
30/04	Aula Teórica – Discussão sobre a preparação do artigo científico e sistema urinário Aula Prática – Sistema urinário
07/05	Aula Teórica – Discussão sobre a preparação do artigo científico e sistema respiratório Aula Prática – Sistema respiratório
14/05	Aula Teórica – 1ª avaliação regular Aula Prática – Sistema nervoso (construção do texto sobre o vídeo “o cérebro” da coleção <i>Atlas do Corpo Humano</i>)
21/05	Aula Teórica – Refação da 1ª avaliação e sistema nervoso Aula Prática - Sistema nervoso
28/05	Aula Teórica - Discussão sobre a preparação do artigo científico e sistema muscular Aula Prática – Sistema muscular
04/06	Aula Teórica - Discussão sobre a preparação do artigo científico e sistema esquelético Aula Prática – Sistema esquelético
11/06	Aula Teórica - Discussão sobre a preparação do artigo científico e sistema articular Aula Prática - Sistema articular
18/06	Aula Teórica – 2ª avaliação regular Aula Prática - Sistema genital (construção do texto sobre o vídeo “sexo” da coleção <i>Atlas do Corpo Humano</i>)
25/06	Aula Teórica - Refação da 2ª avaliação e sistema genital masculino Aula Prática – Sistema genital masculino
02/07	Aula Teórica – Sistema genital feminino Aula Prática - Sistema genital feminino
09/07	Aula Teórica – Sistema endócrino (construção do texto sobre o vídeo “glândulas e hormônios” da coleção <i>Atlas do Corpo Humano</i>) e entrega dos artigos Aula Prática – Sistema endócrino
16/07	Aula Teórica – Entrega e discussão dos resultados Aula Prática – Entrega e discussão dos resultados

FORMA DE AVALIAÇÃO DO APRENDIZADO

O aluno será avaliado quanto ao conhecimento adquirido por meio de duas avaliações regulares, entrega do artigo referente a pergunta de investigação da disciplina e participação em sala de aula através da resolução dos estudos dirigidos, entrega de textos, apresentação de mini seminários e discussão de artigos científicos.

METODOLOGIA DE ENSINO

Serão utilizadas aulas expositivas, exposições participadas e aulas dialogadas.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

DANGELO, José Geraldo; FATTINI, Carlo Américo. Anatomia humana básica. 2. ed. Rio de Janeiro: Atheneu, 2008. 184 p.
Número de Chamada: 611 D182 2. ed.

DANGELO, José Geraldo; FATTINI, Carlos Américo. Anatomia humana: sistêmica e segmentar . 3. ed. Rio de Janeiro: Atheneu, 2007. 763 p.
ISBN 8573798483 (broch.)
Número de Chamada: 611 D182a 3. ed.

MACHADO, Angelo B. M. Neuroanatomia funcional. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2006. 363 p. (Biblioteca biomédica)
Número de Chamada: 611.8 M149n 2. ed.

PINTO, Flávio; FISCHER, Ricardo A. (Coord.). Atlas do corpo humano. São Paulo: BF&A, 2005. 208p. ISBN 8588749866 (enc.)

Número de Chamada: 611 A881

ROHEN, Johannes W.; YOKOCHI, Chihiro; LÜTJEN-DRECOLL, Elke. Anatomia humana: atlas fotográfico de anatomia sistêmica e regional . 6. ed. São Paulo: Manole, 2007. xii, 532 p. ISBN 8520425127(enc.)

Número de Chamada: 611 R737a 6. ed.

SOBOTTA, Johannes; PUTZ, Reinhard; PABST, Reinhard. Atlas de anatomia humana. 22. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, c2006. 2v. ISBN 8527711788 (v.1)

Número de Chamada: 611 S677a 22. ed.

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

Número de Chamada: 611 S744a 2. ed.

Aprovado em Reunião, dia ____/____/____.

Presidente do Diretor do Centro