



Programa de Disciplina

CAMPUS:	Centro de Ciências Agrárias
CURSO:	Farmácia
HABILITAÇÃO:	Bacharel em Farmácia
DEPARTAMENTO RESPONSÁVEL:	Departamento de Biologia
DISCIPLINA:	Anatomia Humana e Embriologia

IDENTIFICAÇÃO					
CÓDIGO	DISCIPLINA OU ESTÁGIO			PERIODIZAÇÃO IDEAL	
DBI06990	Disciplina			2º Período	
OBRIG./OPT.	PRÉ/CO/REQUISITOS			ANUAL/SEM.	
Obrigatória				Semestral	
CRÉDITO	CARGA HORÁRIA TOTAL	DISTRIBUIÇÃO DA CARGA HORÁRIA			
		TEÓRICA	EXERCÍCIO	LABORATÓRIO	OUTRA
3	60	30	-	30	-
NÚMERO MÁXIMO DE ALUNOS POR TURMA					
AULAS TEÓRICAS	AULAS DE EXERCÍCIO	AULAS DE LABORATÓRIO		OUTRA	
40	-	20		-	

EMENTA (Tópicos que caracterizam as unidades dos programas de ensino)
Estudo da anatomia humana através de seus sistemas. Estudo da nomenclatura anatômica, planos de delimitação do corpo humano, sistemas: ósseo, articular, muscular, nervoso, respiratório, cardiovascular, digestório, urinário e reprodutor masculino e feminino. Neuroanatomia. Estudo dos processos gerais de desenvolvimento embrionário.

OBJETIVOS (Ao término da disciplina o aluno deverá ser capaz de:)
Ao final da disciplina o aluno deverá ser capaz de: -caracterizar os processos de formação dos gametas e de fecundação -descrever os principais acontecimentos do desenvolvimento embrionário humano -descrever os anexos embrionários quanto a sua estrutura, função e destino -interpretar os processos do desenvolvimento dos sistemas derivados do ectoderme, mesoderme e endoderme -reconhecer e descrever com termos anatômicos a morfologia e posição dos órgãos dos sistemas orgânicos do corpo humano

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO (Título e discriminação das Unidades)
1.Introdução e termos anatômicos 2.gametogênese e fecundação 3.clivagem e implantação 4.gastrulação e anexos embrionários 5.organogênese, sistema nervoso 6.organogênese, tegumento 7.organogênese, sistema ósseo 1 8.organogênese, sistema ósseo 2 9.organogênese, articulações e sistema muscular 10.organogênese, sistema urinário 11.organogênese, sistema reprodutor 12.organogênese, sistema cardiovascular 13.organogênese, sistema respiratório 14.organogênese, sistema digestório

BIBLIOGRAFIA

Bibliografia Básica:

MOORE, Keith L.; PERSAUD, T. V. N.; TORCHIA, Mark G. Embriologia básica. 7. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008. x, 365 p.

DANGELO, José Geraldo; FATTINI, Carlo Américo. Anatomia humana básica. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2011. 184 p.

SPENCE, Alexander P.; MILNER, Fran. Anatomia humana básica. 2. ed. São Paulo: Manole, 1991. 713 p.

Bibliografia complementar:

ROHEN, Johannes W.; LÜTJEN-DRECOLL, Elke; YOKOCHI, Chihiro. Anatomia humana: atlas fotográfico de anatomia sistêmica e regional. 7. ed. Barueri, SP: Manole, 2010. xi, 531 p.

WOLF-HEIDEGGER, Gerhard. Atlas de anatomia humana. 6. ed. totalmente rev. e ampl. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006. 2v.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM

Os alunos deverão apresentar um trabalho sobre temas referentes à disciplina com nota de 0 a 10. Além disso, serão aplicadas 3 avaliações com nota de 0 a 10. A nota da disciplina será calculada pela média das 3 provas e do trabalho. O aluno que não alcançar média 7,0 deverá realizar a prova final, cuja nota pode ser de 0 a 10. Na prova final será avaliado todo o conteúdo da disciplina. A nota final será a média da nota da prova final com a nota das outras avaliações. O aluno que não alcançar a média 5,0 será reprovado.

APROVAÇÃO (Número dos respectivos documentos – a ser preenchido pela secretaria do departamento)

CÂMARA DEPARTAMENTAL	COLEGIADO DE CURSO	CONSELHO DEPARTAMENTAL

ASSINATURA (S) DO(S) RESPONSÁVEL(EIS)

José Augusto de Oliveira David

Professor Responsável pela disciplina

Prof. Fábio Demolinari de Miranda

Chefe do Departamento de Biologia