

	EMENTA DA DISCIPLINA	1) ANO	2) SEM.
		2005	

3) UNIDADE: INSTITUTO DE BIOLOGIA ROBERTO ALCÂNTARA GOMES		4) DEPARTAMENTO Histologia e Embriologia	
5) CÓDIGO 9671	6) NOME DA DISCIPLINA EMBRIOLOGIA ESPECIAL	() obrigatória eletiva () universal (X) definida () restrita	7) CH 30h ✓
		8) CRÉD 02 ✓	
9) CURSO(S) Ciências Biológicas (definida)		10) DISTRIBUIÇÃO DE CARGA HORÁRIA	
		TIPO DE AULA	SEMESTRAL
		SEMANAL	SEMESTRAL
		TEÓRICA	02
		PRÁTICA	
		LABORATÓRIO	
		ESTÁGIO	
		TOTAL	02
			30
11) PRÉ-REQUISITO (A): Embriologia Geral		12) CÓDIGO 8971	
11) PRÉ-REQUISITO (B):		12) CÓDIGO	
11) CO-REQUISITO		12) CÓDIGO	

13) OBJETIVOS

- a. Compreender os mecanismos envolvidos na organogênese em humanos
- b. Compreender a organogênese dos principais sistemas em humanos

14) EMENTA

Revisão das 4 semanas iniciais do desenvolvimento humano

- Desenvolvimento do coração
- Aparelho faríngeo e desenvolvimento da face
- Desenvolvimento do sistema músculo esquelético
- Desenvolvimento do sistema tegumentar
- Desenvolvimento dos membros
- Desenvolvimento do tubo digestivo
- Desenvolvimento do sistema respiratório
- Desenvolvimento do sistema urinário
- Desenvolvimento do sistema genital
- Desenvolvimento do sistema nervoso

METODOLOGIA

Aulas Teóricas - Exposição Oral com utilização de datashow, de quadro e giz. Atividades em grupo como estudos dirigidos, seminários e discussão de textos.

AVALIAÇÃO

Estudos dirigidos, seminários e provas teóricas escritas.

15) BIBLIOGRAFIA

Moore KL e Persaud TVN – Embriologia Clínica 7ª ed (2004) – Editora Elsevier
 Sadler TW – Langman, Embriologia Clínica 9ª ed (2005) – Editora Guanabara Koogan
 Carlson BM – Human embryology & developmental biology 2nd ed (1999) – Mosby Ed

16) PROFESSOR PROPONENTE Andréa Monte Alto Costa		17) CHEFE DO DEPTº Lais de Carvalho.		18) DIRETOR Jorge José de Carvalho	
DATA	ASSINATURA/MAT.	DATA	RUBRICA	DATA	RUBRICA
17/10/05	Andréa Monte Alto Costa 30800/7	17/10/05	Lais de Carvalho Profª Lais de Carvalho Chefe DHE Mat. 4067-5	11.11.05	Jorge José de Carvalho Diretor IBRAG-JERJ Mat. 2981-1