

SEMESTRE: 2	ANO: 2020	C/H: 33	AULAS: 40
CURSO: ODONTOLOGIA		CAMPUS: ALFENAS	
DISCIPLINA: EMBRIOLOGIA E HISTOLOGIA BUCAL			
<b>PLANO DE ENSINO-APRENDIZAGEM</b>			
OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM:			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Reconhecer as fases iniciais do desenvolvimento embrionário, os mecanismos envolvidos na diferenciação dos tecidos para entender a formação do sistema estomatognático.</li> <li>- Reconhecer os eventos envolvidos no desenvolvimento dos processos embrionários e histológicos da face e da cavidade bucal.</li> <li>- Identificar e relacionar os tecidos embrionários que participam da Odontogênese.</li> <li>- Classificar e diferenciar os tecidos da cavidade bucal.</li> </ul>			
EMENTA: Embriologia básica. Desenvolvimento embrionário e histológico da face da cavidade bucal. Embriologia e histologia bucal			
METODOLOGIA:	Exposição Dialogada: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Trabalho de grupo: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Estudo de caso: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
	Debate: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	TBL: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Seminário: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
	PBL: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Aula invertida: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Painel: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
	Mapa Conceitual: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>		Fórum/Chat: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
			PBLe: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
			Tempestade Cerebral (Brainstorming): SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
			Dramatização/ Role Play: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
RECURSOS AUXILIARES:	Computador: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Vídeos: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	AVA*: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
	Projeto Multimídia: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Álbuns Seriadados: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Atividades clínicas: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
	Slides: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Manequins: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Lousa: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
	Lousa Eletrônica: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>		Internet: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
			Laboratório: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
			Vídeo conferência: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
			Prancheta Digitalizadora: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
*Ambiente Virtual de Aprendizagem			
AVALIAÇÃO:	Discursiva: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Múltipla escolha: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Prática: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
	Oral: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>		Trabalhos de pesquisa: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
BIBLIOGRAFIA BÁSICA:			
Moore, Keith L.. <b>Embriologia básica</b> . 7. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2016.			
Katchburian, Eduardo. <b>Histologia e embriologia oral - texto, atlas e correlações clínicas</b> . 2. ed. Belo Horizonte - MG - Brasil: Guanabara Koogan, 2004.			
Nanci, Antônio. <b>Ten Cate, histologia oral - desenvolvimento, estrutura e função</b> . 7 ed. ed. Rio de Janeiro - RJ - Brasil: Elsevier, 2008.			
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:			
Moore, Keith L.. <b>Embriologia clínica</b> . 9. ed. Rio de Janeiro - RJ - Brasil: Elsevier, 2012.			
Cochard, Larry R. <b>Netter atlas de embriologia hu</b> . Porto Alegre - RS - Brasil: Artmed, 2014.			
Alberts, Bruce. <b>Biologia molecular da célula</b> . 5. ed. Porto Alegre - RS - Brasil: Artmed, 2010.			
Gartner, Leslie P.. <b>Tratado de histologia em cores</b> . 3. ed. Belo Horizonte - MG - Brasil: Guanabara Koogan, 2007.			
<b>ANATOMIA, HISTOLOGIA, EMBRIOLOGIA</b> . Germany: Scielo, 2011-2019. ISSN 0340-2096. versão online. Disponível em: On line. Acesso em: 28 ago. 2019.			



# UNIFENAS

Universidade José do Rosário Vellano  
Reconhecida pela Portaria do MEC n.º 605 de 13/12/88  
Publicada no D.O.U. em 15/12/88

SEMESTRE: 2	ANO: 2020	C/H: 33	AULAS: 40
CURSO: ODONTOLOGIA		CAMPUS: ALFENAS	
DISCIPLINA: <b>EMBRIOLOGIA E HISTOLOGIA BUCAL</b>			
<b>PLANO DE ENSINO-APRENDIZAGEM</b>			
<b>CONTEÚDOS</b>			
1. EMBRIOLOGIA BÁSICA			
1.1 Introdução, conceito e importância;			
1.2 Tópicos de Reprodução Humana;			
1.3 Desenvolvimento Embrionário:			
1.3.1 Principais Eventos da Primeira, Segunda e Terceira semanas do desenvolvimento.			
2 DESENVOLVIMENTO EMBRIONÁRIO E HISTOLÓGICO DA FACE E DA CAVIDADE BUCAL			
2.1 Eventos iniciais do desenvolvimento;			
2.2 Embriologia e histologia da cavidade bucal primitiva			
2.3 Formação dos arcos, bolsas, sulcos e membranas branquiais			
2.4 Desenvolvimento dos processos embrionários da face			
2.4.1 Processos nasal medial e lateral,			
2.4.2 Processos maxilar e mandibular.			
2.4.3 Formação do palato.			
2.4.4 Desenvolvimento da língua.			
2.4.5 Malformações relacionadas a esses eventos			
3 EMBRIOLOGIA E HISTOLOGIA BUCAL			
3.1 Odontogênese			
3.1.1 Amelogênese;			
3.1.2 Dentinogênese – Complexo Dentina-Polpa;			
3.1.3 Periodonto - Desenvolvimento do Ligamento Periodontal, Cimento e Osso Alveolar;			
3.2 Histologia Bucal			
3.2.1 Histologia da mucosa bucal;			
3.2.2 Histologia bucal das glândulas salivares.			