



# UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

<b>Ano</b>	2022
<b>Tp. Período</b>	Segundo semestre
<b>Curso</b>	MEDICINA
<b>Disciplina</b>	3452 - EMBRIOLOGIA DOS ORGAOS E SISTEMAS
<b>Turma</b>	MED

**Carga Horária:** 34

## PLANO DE ENSINO

### EMENTA

Embriologia da Cabeça e do Pescoço. Embriologia do sistema Cardiovascular. Embriologia do sistema Respiratório. Embriologia do sistema Músculo-esquelético. Embriologia do sistema Endócrino. Embriologia do sistema Digestivo. Embriologia do sistema Gênero-Urinário.

### I. Objetivos

Proporcionar aos alunos uma visão global e integrada da formação dos diferentes tecidos e órgãos do corpo humano e de suas relações com as patologias resultantes do desequilíbrio em alguns dos passos envolvidos neste processo

### II. Programa

1. Embriologia do sistema Esquelético
2. Embriologia do sistema Muscular
3. Embriologia da Cabeça e do Pescoço
4. Embriologia do sistema Endócrino
5. Formação das Cavidades corporais
6. Embriologia do sistema Respiratório
7. Embriologia do sistema Digestório
8. Embriologia do sistema Urogenital
9. Embriologia do Sistema Circulatório

### III. Metodologia de Ensino

- Aulas expositivas com auxílio de quadro-negro, giz, slides e projetor multimídia;
- Seminários e estudo de casos relacionados a temas abordados na disciplina.
- Atividades realizadas de forma remota como descritas a seguir:

### IV. Formas de Avaliação

Serão realizadas duas avaliações no semestre, ambas de forma remota, porém, síncronas. A primeira será uma avaliação em grupos, sobre estudos de caso e atividades complementares com Peso 1 e uma prova escrita individual no final da disciplina, com peso 2.

### V. Bibliografia

#### Básica

- SADLER, T.W. Langman: Embriologia Médica. 13 ed., Rio de Janeiro: Editora Guanabara-Koogan, 2016.  
LARSEN, W.J. Embriologia humana. 5ª Ed. São Paulo: Ed. Elsevier Ltda, 2016.  
MOORE, K. L. e PERSAUD, T.V.N. Embriologia Clínica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004

#### Complementar

- WOLPERT, Lewis. Princípios de biologia do desenvolvimento. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2008. 576 p.  
CARLSON, B.M. Embriologia Humana e Biologia do Desenvolvimento. 5 Ed., São Paulo: Ed. Elsevier, 2014.  
MOORE, K.L., PERSAUD, T.V.N. e SHIOTA, K. Atlas colorido de Embriologia Clínica, 2 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002.  
MOORE, K.L., PERSAUD, T.V.N. e TORCHIA, M.G. Embriologia básica. 9 ed. São Paulo: Ed. Elsevier, 2016.  
COCHARD, LARRY R. Netter Atlas de Embriologia Humana. 1 ed. São Paulo: Ed. Elsevier, 2014

### APROVAÇÃO

**Inspetoria:** DEMED/G  
**Tp. Documento:** Ata Departamental  
**Documento:** 20  
**Data:** 13/07/2022