

PLANO DE ENSINO				
Vigência do Plano	Semestre	Nome do Componente Curricular		
2020.2	02	BIOMORFOFUNCIONAL II		
Carga Horária Semestral		Núcleo/Módulo/Eixo		
180		Núcleo comum		

### **Componentes Correlacionados**

Biomorfofuncional I

#### **Docente**

Cláudia Furtado, Gleide Glícia Lordelo, Milene Salomão e Moema Guimarães

#### **Ementa**

Aborda conhecimentos básicos de histologia, anatomia, embriologia e fisiologia de forma integrada inter-relacionando conteúdos referentes aos constituintes do corpo humano.

## COMPETÊNCIA

#### **Conhecimentos**

### **CONHECIMENTOS**

Conhecer a anatomia, histologia e fisiologia do sistema endócrino e suas relações.

Conhecer a anatomia, histologia e fisiologia do sistema digestório e suas relações.

Conhecer a anatomia, histologia e fisiologia do tegumentar e suas relações.

Conhecer a anatomia, histologia e fisiologia do sistema urinário e suas relações.

Conhecer a anatomia, histologia e fisiologia do sistema reprodutor e suas relações.

#### **Habilidades**

**HABILIDADES** 

Desenvolver habilidade de elaborar objetivos para a resolução de problemas e organizar conteúdos estudados.

Discutir os objetivos trabalhados no problema abordado e desenvolver autonomia de estudo e pesquisa.

Entender, interpretar e expressar-se corretamente em língua materna falada.

Responder questionário prático e fazer pinturas de desenhos anatômicos.

Identificar as estruturas anatômicas e histológicas.

Manusear atlas virtuais de anatomia e Histologia

Executar jogos anatômicos

#### **Atitudes**

#### **ATITUDES**

Respeitar os princípios éticos inerentes ao exercício profissional.

Respeitar as diferentes opiniões, valores e crenças na relação interpessoal, compreendendo que os diversos saberes estão interligados.

## Conteúdo Programatico

Anatomia, histologia e fisiologia do sistema endócrino.

Anatomia, histologia e fisiologia do sistema digestório.

Anatomia, histologia e fisiologia do tegumentar.

Anatomia, histologia e fisiologia do sistema urinário.

Anatomia, histologia e fisiologia do sistema reprodutor.



# Métodos e Técnicas de Aprendizagem

Aprendizagem baseada em problemas com aberturas e fechamentos semanais de problemas, incluindo:

- Atividade no Ambiente Virtual de Aprendizagem
- Grupos tutoriais
- Conferências participativas
- Manuseio de atlas de anatomia humana virtual (Aplicativos)
- Utilização do aplicativo Phisio EX
- Estudo orientado
- -Pesquisa bibliográfica
- Apresentação oral sobre os temas estudados
- -Gameficação
- -Vídeos de aulas gravadas

## Critérios e Instrumento de Avaliação - Datas

DATA AVALIAÇÃO	INSTRUMENTO(S)VALOR/PESO		
Abertura e fechamento de problemas	ABP 10/ 4		
02/10Avaliação Sistema tegumentar	Prova digital 10/4		
16/10 Avaliação teórica Sistema Endócrino	Prova digital 10/4		
09/11Avaliação teórica Sistema digestório	Prova digital 10/4		
11/12 Avaliação teórica Sistema Urinário	Prova digital 10/04		
14/12 Avaliação teórica Sistema Reprodutor	Prova digital 10/04		

#### À combinar:

Avaliação de histologia S. Tegumentar	Trabaino digita	1 10/2	
Avaliação de histologia S. Endócrino		Trabalho digita	10/2
Avaliação de histologia S. Digestório	Trabalho digita	l 10/2	
Avaliação de histologia Sistema Urinário	Trabalho digital	10/2	
Avaliação de histologia Sistema Reprodutor		Trabalho digital	10/2
Segunda chamada/1 unid.	Prova digital	10	/4
Segunda chamada/2unid.	Prova digital		10/4
Segunda chamada/3unid.	Prova digital	10	)/4
18/12 Prova final	Prova digital	10/3	LO

### Recursos

Multimídia, peças anatômicas, livros didáticos, sites de pesquisa em internet e Minha Biblioteca.com.br

## Referências Básicas

COSTANZO, Linda S. Fisiologia. 2 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1999.

JUNQUEIRA, L. C.. Histologia básica. 10 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004.

MOORE, Keith L.; DALLEY, Arthur F.; AGUR, Anne M. R.. Anatomia orientada para a clínica. 8 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019.

NETTER, Frank H.. Netter atlas de anatomia humana. 3 ed. Porto Alegre: Artmed Editora S.A., 2004.

## Referências Complementares

Drake, Richard; VOGL, A. Wayne; Mitchell, Adam W. M. Anatomia clínica para estudantesRio de Janeiro: . E-book. GARTNER, Leslie P.; HIATT, James L.. Atlas colorido de histologia. 6 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014. GUYTON, Arthur C.. Fisiologia humana. 6 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1988.

HANSEN, John T.. Netter anatomia clínica. 3 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2015. E-book.

SILVERTHORN, Dee Unglaub. Fisiologia humana: uma abordagem integrada. 5 ed. Porto Alegre: Artmed Editora S.A., 2010.