

<b>PLANO DE CURSO</b>		
<b>Vigência do Plano</b>	<b>Semestre</b>	<b>Nome do Componente Curricular</b>
2024.2		BIOMORFOFUNCIONAL II
<b>Carga Horária Semestral</b>		<b>Núcleo/Módulo/Eixo</b>
180		NÚCLEO COMUM
<b>Componentes Correlacionados</b>		
<b>Docente</b>		
Cláudia Furtado, Gleide Glícia Lordello, Illa Bitencourt, Mayana Bião e Moema Guimarães		
<b>Ementa</b>		
Estudo da histologia, anatomia e fisiologia dos sistemas nervoso, endócrino, tegumentar, urinário e reprodutor de forma integrada inter-relacionando conteúdos referentes aos constituintes do corpo humano.		

<b>Competência</b>
<b>Conhecimentos</b>
<p>CONHECIMENTOS</p> <p>Conhecer a anatomia, histologia e fisiologia do sistema endócrino e suas relações.</p> <p>Conhecer a anatomia, histologia e fisiologia do sistema nervoso e suas relações.</p> <p>Conhecer a anatomia, histologia e fisiologia do tegumentar e suas relações.</p> <p>Conhecer a anatomia, histologia e fisiologia do sistema urinário e suas relações.</p> <p>Conhecer a anatomia, histologia e fisiologia do sistema reprodutor masculino e feminino e suas relações.</p>

<b>Habilidades</b>
<p>HABILIDADES</p> <p>Desenvolver habilidade de elaborar objetivos para a resolução de problemas e organizar conteúdos estudados.</p> <p>Discutir os objetivos trabalhados no problema abordado e desenvolver autonomia de estudo e pesquisa.</p> <p>Entender, interpretar e expressar-se corretamente em língua materna falada.</p> <p>Responder questionário prático e fazer pinturas de desenhos anatômicos. Identificar as estruturas anatômicas e histológicas.</p> <p>Manusear atlas virtuais de anatomia e Histologia</p> <p>Executar jogos anatômicos</p>

<b>Atitudes</b>
<p>ATITUDES</p> <p>Respeitar os princípios éticos inerentes ao exercício profissional.</p> <p>Respeitar as diferentes opiniões, valores e crenças na relação interpessoal, compreendendo que os diversos saberes estão interligados.</p>

<b>Conteúdo Programático</b>
<p>Anatomia, histologia, fisiologia do sistema endócrino.</p> <p>Anatomia, histologia, fisiologia do sistema neurológico</p> <p>Anatomia, histologia, fisiologia do tegumentar.</p> <p>Anatomia, histologia, fisiologia do sistema urinário.</p> <p>Anatomia, histologia, fisiologia do sistema reprodutor.</p>

<b>Métodos e Técnicas de Aprendizagem</b>
<p>- Aprendizagem baseada em problemas com aberturas e fechamentos semanais de problemas, incluindo: - Atividade no Ambiente Virtual de Aprendizagem - Grupos tutoriais</p> <p>-Conferências participativas</p> <p>-Manuseio de atlas de anatomia humana virtual (Aplicativos)</p> <p>-Utilização do aplicativo Algetec</p> <p>-Estudo orientado</p> <p>-Pesquisa bibliográfica</p> <p>-Apresentação oral sobre os temas estudados</p> <p>-Gameificação</p> <p>-Vídeos de aulas gravadas</p>

**Critérios e Instrumento de Avaliação - Datas**

DATA	AVALIAÇÃO	INSTRUMENTO (S)	VALOR/PESO
<b>ABERTURA E FECHAMENTO DE PROBLEMAS</b>			
		ABP	10/4
04/09	Avaliação teórica sistema nervoso	Prova presencial	10/3
04/09	Avaliação prática sistema nervoso	Prova em laboratório	10/3
23/10	Avaliação prática sistema urinário e reprodutor	Prova em laboratório	10/3
23/10	Avaliação teórica sistema urinário e reprodutor	Prova presencial	10/3
27/11	Avaliação teórica sistema endócrino	Prova presencial	10/3
27/11	Avaliação prática sistema endócrino	Prova em laboratório	10/3
<b>AVALIAÇÃO</b>			
Segunda chamada - prova digital - data a combinar - peso 10/04			
09/12	PROVA FINAL	- Prova digital -	10/10

**Recursos**

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

**Referências Básicas**

JUNQUEIRA, Luiz Carlos Uchoa; CARNEIRO, José. Histologia Básica: texto e atlas. 13 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018. E-book.  
 MACHADO, Angelo B. M.; HAERTEL, Lucia Machado. Neuroanatomia funcional. 3 ed. São Paulo: Atheneu, 2014.  
 MOORE, Keith L; DALLEY, Arthur F.; AGUR, Anne M. R.. Anatomia orientada para a clínica. 8 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2022. E-book.  
 NETTER, Frank H.. Netter atlas de anatomia humana. 7 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021. E-book.  
 SILVERTHORN, Dee Unglaub. Fisiologia humana: uma abordagem integrada. 7 ed. Porto Alegre: Artmed, 2017. E-book.

**Referências Complementares**

COSTANZO, Linda S. Fisiologia: revisão e questões comentadas. 7 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019. E-book.  
 GARTNER, Leslie P.; HIATT, James L.. Atlas colorido de histologia. 7 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018. E-book.  
 HALL, John E.; HALL, Michael E. Guyton & Hall: tratado de fisiologia médica. 14 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021. E-book.  
 KOEPPEN, Bruce M.; STANTON, Bruce A.. Berne & Levy Fisiologia. 7 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2020. E-book.  
 PAULSEN, Friedrich. Sobotta: atlas prático de anatomia humana. 3 ed. Rio de Janeiro: Grupo Gen, 2019. E-book.  
 TORTORA, Gerard J.; DERRICKSON, Bryan. Princípios de anatomia e fisiologia. 14 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019. E-book.