



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
SETOR DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

Coordenação do Curso de ou Departamento de  
Anatomia

Ficha 2 (variável)

Disciplina:		Código:	
Natureza: ( <input checked="" type="checkbox"/> ) Obrigatória ( <input type="checkbox"/> ) Optativa		( <input checked="" type="checkbox"/> ) Semestral Modular ( <input type="checkbox"/> ) Anual ( <input type="checkbox"/> )	
Pré-requisito: <b>BA071 - Anatomia Humana Sistêmica</b>	Co-requisito:	Modalidade: ( <input checked="" type="checkbox"/> ) Totalmente Presencial ( <input type="checkbox"/> ) Totalmente EAD ( <input type="checkbox"/> ) Parcialmente EAD: _____ *CH	

CH Total: <b>60 horas</b>							
CH Semanal: <b>4 horas</b>							
Prática como Componente Curricular (PCC):	Padrão (PD): <b>30 horas</b>	Laboratório (LB): <b>30 horas</b>	Campo (CP):	Estágio (ES):	Orientada (OR):	Prática Específica (PE):	Estágio de Formação Pedagógica (EFP):
Atividade Curricular de Extensão (ACE):							

### EMENTA

Estudo do Sistema Nervoso Central: Medula Espinhal, envoltórios, espaços e conteúdos; Sistema Ventricular e Líquor; Tronco Encefálico; Cerebelo; Cérebro: Diencéfalo e Telencéfalo. Sistema Nervoso Periférico: Formação dos Nervos Espinhais; Nervos Cranianos; Gânglios e Terminações Nervosas Livres. Sistema Nervoso Autônomo. Anatomia Aplicada à Biomedicina com ênfase na Anatomia Seccional. Anatomia seccional da Cabeça e Pescoço. Anatomia Seccional do Tronco. Anatomia Seccional dos Membros Superiores. Anatomia Seccional dos Membros Inferiores. Anatomia Seccional por Imaginologia.

### PROGRAMA

#### **PROGRAMA (itens de cada unidade didática) PRIMEIRO SEMESTRE DE 2024:**

**22.02.2024 - Aula Teórica:** Apresentação da disciplina de Neuroanatomia. Introdução ao Sistema Nervoso. Embriologia do SNC. Organizações do Sistema Nervoso. Medula Espinhal - Parte 1.

**29.02.2024 - Aula Teórica:** Medula Espinhal - Parte 2. Sistema Ventricular. Líquor e Meninges.

**29.02.2024 - Aula Prática:** Medula Espinhal. Sistema Ventricular. Meninges.

**07.03.2024 - Aula Teórica:** Constituição do Sistema Nervoso Periférico. Formação dos Nervos Espinhais. Plexos Nervosos.

**07.03.2024 - Aula Prática:** Medula Espinhal. Sistema Ventricular. Meninges. Nervos Espinhais e Plexos Nervosos.

**14.03.2024 - Aula Teórica:** Tronco do Encéfalo e Nervos Cranianos.

**14.03.2024 - Aula Prática:** Tronco Encefálico e Nervos Cranianos.

**21.03.2024 - Aula Teórica:** Cerebelo.

**21.03.2024 - Aula Prática:** Tronco Encefálico e Nervos Cranianos. Cerebelo.

**28.03.2024 - Aula Teórica:** Diencefalo (Tálamo, Hipotálamo, Epitálamo e Subtálamo).

**28.03.2024 - Aula Prática:** Tronco Encefálico e Nervos Cranianos. Cerebelo. Diencefalo.

**04.04.2024 - Aula Teórica:** Sistema Nervoso Autônomo e Formação Reticular.

**04.04.2024 - Aula Prática:** Tronco Encefálico e Nervos Cranianos. Cerebelo. Diencefalo.

**11.04.2024 - Aula Teórica:** Introdução ao Telencéfalo. Centro Branco Medular do Cérebro. Núcleos da Base e Estruturas Correlatas.

**11.04.2024 - Aula Prática:** Centro Branco Medular do Cérebro. Núcleos da Base.

**18.04.2024 - Aula Teórica:** Córtex Cerebral.

**18.04.2024 - Aula Prática:** Córtex Cerebral.

**25.04.2024 - Aula Teórica:** Vascularização do Sistema Nervoso Central.

**25.04.2024 - Aula Prática:** Vascularização do Sistema Nervoso Central.

02.05.2024 - Aula Teórica: Sistema Límbico. Vias Ascendentes e Vias Descendentes.

**02.05.2024 - Aula Prática**: Vascularização do Sistema Nervoso Central.

**09.05.2024 - Segunda Prova Teórica.**

**09.05.2024 - Segunda prova Prática.**

16.05.2024 - Aula Teórica: Anatomia Seccional da Cabeça e Pescoço.

**16.05.2024 - Aula Prática**: Anatomia Seccional da Cabeça e Pescoço.

**23.05.2024 - Aula Teórica**: Anatomia Seccional do tórax.

**23.05.2024 - Aula Prática**: Anatomia Seccional da Cabeça e Pescoço. Anatomia Seccional dos Membros Superiores e Inferiores. Anatomia Seccional do tórax.

**30.05.2024 - Feriado: *Corpus Christi*.**

**06.06.2024 - Aula Teórica**: Anatomia Seccional do Abdome e Pelve.

**06.06.2024 - Aula Prática**: Anatomia Seccional da Cabeça e Pescoço. Anatomia Seccional dos Membros Superiores e Inferiores. Anatomia Seccional do tórax, abdome e Pelve.

**13.06.2024 - Aula Teórica**: Anatomia Seccional dos Membros Superiores e Inferiores.

**13.06.2024 - Aula Prática**: Revisão Geral de Anatomia Seccional da Cabeça e Pescoço. Anatomia Seccional do tórax. Anatomia Seccional do Abdome e Pelve. Anatomia Seccional dos Membros Superiores e Inferiores.

**20.06.2024 - Segunda Prova Teórica.**

**20.06.2024 - Segunda Prova Prática.**

27.06.2024 - Estudos Preparatórios.

**04.07.2024 - Exame Final (Provas teóricas e Práticas)**

## **OBJETIVO GERAL**

O aluno deverá estudar o Sistema Nervoso Central e Sistema Nervoso Periférico no primeiro bimestre e no segundo bimestre aprenderá Anatomia aplicada à Biomedicina com ênfase na Anatomia Seccional.

## **OBJETIVO ESPECÍFICO**

Ao final da disciplina o aluno deverá ser capaz de, por meio dos conhecimentos adquiridos analisarem criticamente e posicionar-se frente às questões relativas à morfologia sendo este conhecimento fundamental para interação com outras ciências como Imagenologia, Fisiologia e Patologia.

## **PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS**

As aulas teóricas serão ministradas no anfiteatro atribuído pelo ensalamento da Direção do Setor de Ciências Biológicas, com apoio de giz e lousa e outros recursos multimídias. As aulas práticas serão ministradas no laboratório de estudo prático com peças neuroanatômicas humanas e peças sintéticas como complementação. O uso de avental branco é indispensável para a participação nas aulas práticas, inclusive nas provas práticas.

Os estudantes deverão providenciar luvas para as aulas práticas. É material de uso obrigatório o Atlas de Anatomia durante as aulas práticas.

Será realizado controle de frequência em todas as aulas. As provas teóricas e práticas serão elaboradas a critério de cada professor, obedecendo ao conteúdo ministrado e lembrando que a matéria é acumulativa.

## **FORMAS DE AVALIAÇÃO**

A avaliação do rendimento será feita em função da frequência, participação em atividades de classe (teóricas e práticas) e provas (teóricas e práticas).

Avaliação teórica: Serão realizadas duas avaliações teóricas, compostas por questões objetivas e/ou discursivas, que serão

aplicadas para toda a turma no horário da aula teórica, nas datas previstas no cronograma.

Avaliação prática: Serão aplicadas duas avaliações práticas nas datas previstas no cronograma.

Além disso, os alunos serão avaliados durante as aulas práticas com base na sua frequência, interesse, participação, desempenho e postura.

### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínimo 03 títulos)**

MOORE, K.L., DALLEY, A.F. Anatomia Orientada para a Clínica. 5ª. Edição. Editora Guanabara-Koogan 2007.

ELIS, H., LOGAN, B., DIXON, A. Anatomia Seccional Humana. São Paulo, Editora Santos, 2001.

MENESES, M.S. Neuroanatomia Aplicada. Rio de Janeiro: Editora Guanabara-Koogan, 2006.

### **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (mínimo 05 títulos)**

MACHADO, A. Neuroanatomia. 3ª. Edição. Editora: Atheneu, 2005.

HAINES, D. E. Neuroanatomia– Atlas de estruturas, secções e sistemas . 6.ed. São Paulo: Roca, 2006.

NETTER, F. Atlas de Anatomia Humana. Editora Artmed. 2004.

WOLF-HEIDEGGER, G. Atlas de Anatomia Humana. 2ºed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004.

ROHEN, J. W. Y., YOKOCHI, C. Atlas Fotográfico de Anatomia Humana. Editora Manole. 2004.

SOBOTTA. Atlas de Anatomia Humana. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2006.



Documento assinado eletronicamente por **DJANIRA APARECIDA DA LUZ VERONEZ, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 10/01/2024, às 15:20, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **6321501** e o código CRC **261BA606**.