



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS MORFOLÓGICAS
DISCIPLINA: MOR7104-PROCESSOS BIOPSIOLÓGICOS I – NEUROANATOMIA E SISTEMAS ORGÂNICOS
HORÁRIO: 6/08:20/4 – turma A/C
6/13:30/4 – turma B/D

PLANO DE ENSINO

I - EMENTA:

Estudo do Sistema Nervoso, Medula Espinal, Tronco Encefálico, Cerebelo, Diencéfalo, Telencéfalo, Sistema Nervoso Periférico, Sistema Nervoso Visceral e Límbico. Noções de Anatomia do Aparelho Locomotor (Osteologia, Artrologia, Miologia), Sistema Cardiovascular, Sistema Respiratório, Sistema Digestório, Sistema Urinário, Sistema Genital Masculino e Feminino, Sistema Endócrino.

II - OBJETIVOS:

A disciplina MOR7104, visa capacitar o aluno a descrever e identificar os constituintes anatômicos do Sistema Nervoso e dos sistemas orgânicos, estabelecendo inter-relação anatomo-funcionais aplicáveis ao Curso de Psicologia. Fazer com que o aluno empregue corretamente os nomes anatômicos segundo a Nomenclatura Anatômica.

III - METODOLOGIA:

A disciplina será desenvolvida, integralmente, no Anfiteatro II e no Laboratório II de Anatomia do Departamento de Ciências Morfológicas, às sextas-feiras, com aulas teóricas, teórico-práticas, práticas e seminários, iniciando às 08:20 horas (turma A) e às 13:30 horas (turma B), com períodos de estudo dirigido além de horário de estudo livre auxiliados por monitores.

IV - AVALIAÇÃO:

A avaliação cognitiva será realizada através de seminário e três provas, constando de questões práticas e teóricas, sendo que nesta última serão utilizadas questões de lacunas, múltipla escolha, pictóricas e respostas diretas.

A avaliação comportamental será realizada pela pontualidade, presença e participação nas aulas.

***RECUPERAÇÃO:** Não haverá, conforme Portaria Nº 052/PRE/93

Art. 1º - “ Fica extinta a obrigatoriedade do processo de recuperação previsto na Resolução 018/CUn/90, Art.26, “2º, para as disciplinas teórico-práticas abaixo relacionadas: Dpto. de Ciências Morfológicas/ pág. 094 do Boletim do Pessoal 007/93 de 06 a 12.02.93

V - CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

UNIDADE I – NEUROANATOMIA

- Apresentação da disciplina e Introdução ao Estudo da Anatomia
- Introdução ao Estudo da Neuroanatomia e o Estudo da Medula Espinhal
- Estudo do Tronco Encefálico (Anatomia macroscópica e estrutura)
- Estudo do Cerebelo (Anatomia macroscópica e estrutura)

- 1ª AVALIAÇÃO TEÓRICO-PRÁTICA

- Estudo do Diencefalo (Anatomia macroscópica e estrutura)
- Estudo do Telencefalo I (Anatomia macroscópica e estrutura)
- Estudo do Telencefalo II (Anatomia Funcional)

- Noções de Sistema Nervoso Periférico –

- Sistema Nervoso Visceral

- Noções de Vias Nervosas

- 2ª AVALIAÇÃO TEÓRICO-PRÁTICA

UNIDADE II– ANATOMIA SISTÊMICA

- Introdução ao Estudo do Aparelho Locomotor (Osteologia, Artrologia, Miologia)
- Introdução ao Estudo do Sistema Circulatório e Respiratório.
- Introdução ao Estudo dos Sistemas Digestório e Urinário
- Introdução ao Estudo dos Sistemas Genital Feminino, Masculino e Endócrino

- 3ª AVALIAÇÃO TEÓRICO-PRÁTICA

VI - BIBLIOGRAFIA:

LIVROS TEXTOS:

1. COSENZA, R.M. **Fundamentos de Neuroanatomia**. Rio de Janeiro. Guanabara Koogan, 3ª edição, 2005.
2. MACHADO, A.M.B. **Neuroanatomia Funcional**. Livraria Atheneu, Rio de Janeiro, 1993.
3. SELEME, R.P.; DUARTE, H.E.; VIEIRA, M.L.H. **Neuroanatomia - Atlas Descritivo do Sistema Nervoso Central**. Florianópolis, Editora UFSC, 1ª edição, 2014.
4. D'ANGELO J.G. FATTINI C.A. **Anatomia Básica dos Sistemas Orgânicos**. Rio de Janeiro, Livraria Atheneu, 1991.
5. SPENCER, A.P. **Anatomia Humana Básica**. Rio de Janeiro, Ed. Manole, 1991
6. JACOB, S. FRANCONI, C.A. & LOSSOW, W.J. **Anatomia e Fisiologia Humana**. Rio de Janeiro, Ed. Guanabara Koogan, 1982.

ATLAS:

1. RUBIN M., Safdieh J.E., **Netter -Neuroanatomia Essencial**. Editora Elsevier.
2. SOBOTTA, J. **Atlas de Anatomia Humana**, Rio de Janeiro, Editora Guanabara Koogan, Vol.I e II, 1991.
3. ROHEN, J.W. & YOKOCHI, C. **Atlas Fotográfico de Anatomia Sistemática e Regional**. São Paulo, Editora Manoel, 1989.
4. Frank H. Netter, MD. **Atlas de Anatomia Humana**. Rio de Janeiro, Elsevier Editora Ltda, 5ª edição, 2011.