UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

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

Ano	**2023**
Tp. Período	**Primeiro semestre**
Curso	**MEDICINA**
Disciplina	**3495 - SISTEMA DIGESTIVO**
Turma	**MED-PB**
Local	**CEDETEG**

Carga Horária: **136**

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Anatomia Patológica das doenças do sistema digestivo. Exames de imagem. Métodos diagnósticos e terapêuticos: EDA, Colonoscopia, Manometria e pHmetria. Quadro clínico, diagnóstico e tratamento das principais patologias benignas e malignas do esôfago, estômago, intestino, fígado, pâncreas e vias biliares. Hérnias abdominais. Hemorragias digestivas. Trauma abdominal. Abdome agudo. Obesidade Mórbida. Cirurgia Laparoscópica. Suporte nutricional. Intolerâncias alimentares.

I. Objetivos

Propiciar conhecimentos para a compreensão da anatomia macroscópica e microscópica
das estruturas constituintes do aparelho digestivo, de sua embriogênese, e de seus
aspectos bioquímicos e fisiológicos, traçando correlações clínico-cirúrgicas para o
diagnóstico, terapêutica e prognóstico em Medicina

II. Programa

Aspectos morfológicos macroscópicos e microscópicos
- Anatomia, histologia e embriologia do tubo digestivo
- Anatomia, histologia e embriologia do fígado e vias biliares, do pâncreas (exócrino), das glândulas salivares e da cavidade oral
 Aspectos bioquímicos
- Natureza bioquímica, classificação, precursores, síntese, catabolismo e excreção
das secreções digestivas e de seus fatores humorais regulatórios
- Natureza bioquímica, origem, classificação, síntese, catabolismo e excreção dos
nutrientes básicos e dos cofatores vitamínicos
 Aspectos biofísico-fisiológicos
- Biofísica e fisiologia da mastigação e deglutição
- Fisiologia da motilidade esofagogástrica, duodenal, jejuno-ileal e colônica
- Fisiologia das secreções salivar, gástrica, biliar hepática e vesical, pancreática ácino-ductal e intestinal
- Fisiologia da absorção intestinal
- Fisiologia da formação, composição e excreção fecal

III. Metodologia de Ensino

Aulas teóricas expositivas e práticas, utilizando os recursos audiovisuais e experimentais disponíveis
 Proposição em sala de aula de situações clínicas para dinamizar o estudo e compreensão da estrutura, desenvolvimento e função do sistema digestivo
 Estudos dirigidos, discussões orientadas, práticas e seminários envolvendo questões
de raciocínio morfológico, morfogenético, fisiológico e clínic

IV. Formas de Avaliação

Avaliação modular integrada, discussão de textos, seminários e provas práticas

V. Bibliografia

Básica

Avaliação modular integrada, discussão de textos, seminários e provas práticas

Complementar

DE ROBERTIS, E.M.F. & HIB, J. – DE ROBERTIS BASES DA BIOLOGIA
CELULAR E MOLECULAR – 4ª Edição – 2006 – Guanabara Koogan – Rio de Janeiro
GARTNER, L.P. & HIATT, J.L. – TRATADO DE HISTOLOGIA EM CORES – 3ª
Edição – 2007 – Elsevier – Rio de Janeiro
JUNQUEIRA, L.C.U. & CARNEIRO, J. – BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR –
8ª Edição – 2005 – Guanabara Koogan – Rio de Janeiro
ROSS, M.H. & PAWLINA, W. – HISTOLOGIA: TEXTO E ATLAS EM
CORRELAÇÃO COM BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR – 6ª Edição – 2012 –
Guanabara Koogan – Rio de Janeiro
SADLER, T.W. & LANGMAN, J. – LANGMAN EMBRIOLOGIA MÉDICA – 11ª
Edição – 2011 – Guanabara Koogan – Rio de Janeiro

APROVAÇÃO

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

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

Ano	**2023**
Tp. Período	**Primeiro semestre**
Curso	**MEDICINA**
Disciplina	**3495 - SISTEMA DIGESTIVO**
Turma	**MED-PB**
Local	**CEDETEG**

Carga Horária: **136**

PLANO DE ENSINO

Inspetoria:	DEMED/G
Tp. Documento:	Ata Departamental
Documento:	3
Data:	05/02/2024