



# UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

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

<b>Ano</b>	2023
<b>Tp. Período</b>	Primeiro semestre
<b>Curso</b>	MEDICINA
<b>Disciplina</b>	3495 - SISTEMA DIGESTIVO
<b>Turma</b>	MED-PB

**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 clínico

### 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

<b>Ano</b>	2023
<b>Tp. Período</b>	Primeiro semestre
<b>Curso</b>	MEDICINA
<b>Disciplina</b>	3495 - SISTEMA DIGESTIVO
<b>Turma</b>	MED-PB

**Carga Horária:** 136

## PLANO DE ENSINO

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