



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS – UFMG  
DISCIPLINAS DO CURSO DE MEDICINA – VERSÃO 2009/1

DISCIPLINA: **Anatomia Patológica I**  
DEPARTAMENTO: Anatomia Patológica – Faculdade de Medicina  
CARGA HORÁRIA TOTAL: 075 (Teórica 035 e Prática 040)

CÓDIGO: APM001

CRÉDITOS: 05

## ANATOMIA PATOLÓGICA I

### OBJETIVOS GERAIS:

Os objetivos gerais são o reconhecimento macro e microscópico das características gerais das alterações patológicas de cada sistema orgânico correspondente a nosologia prevalente e ser capaz de correlacionar os sistemas e sinais clínicos com as alterações patológicas de casos concretos.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

Os objetivos específicos são o reconhecimento macro e microscópico das características gerais das alterações patológicas prevalentes dos vários sistemas do corpo humano e correlacionar os sintomas e sinais clínicos com as alterações patológicas verificadas

### PROGRAMA

Estudo das alterações patológicas dos seguintes sistemas:

1. Cardiovascular
  - Aterosclerose
  - Cardiomiopatias (isquêmica, hipertensiva, chagásica e reumática).
  - *Cor pulmonale*
  - Endocardite
2. Respiratório
  - Alterações do conteúdo aéreo
  - Síndrome da angústia respiratória do recém-nascido
  - Alterações da circulação pulmonar
  - Inflamações
  - Pneumopatias intersticiais
  - Pneumoconioses
  - Câncer broncopulmonar e da laringe
  - Patologias da pleura.
3. Fígado
4. Vias Biliares
5. Pâncreas Exócrino
6. Digestivo
  - Esôfago
  - Visceromegalia
  - Estômago
  - Doença péptica
  - Intestinos
  - Apêndice



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS – UFMG**  
**DISCIPLINAS DO CURSO DE MEDICINA – VERSÃO 2009/1**

7. Nervoso:

- Doenças Circulatórias: edema cerebral, encefalopatia hipóxico- isquêmica, infarto cerebral, infarto lacunar, necrose neuronal seletiva, ataque isquêmico transitório , aterosclerose cerebral, trombose, embolia, doença cerebrovascular hipertensiva, aneurismas saculares.
- Traumatismos Crânio-Encefálicos: laceração cerebral, hematoma epidural, contusão cerebral, hematoma subdural, tumefação cerebral congestiva, lesão axonal difusa.
- Infecções do SNC: meningites bacterianas, abscesso cerebral, meningoencefalite tuberculosa, encefalite rábica, encefalite por vírus herpes simples, neurocisticercose, envolvimento do SNC na SIDA/AIDS.
- Neoplasias do Sistema Nervoso: astrocitoma, astrocitoma anaplásico, glioblastoma, ependinoma, meduloblastoma, schwannoma, meningioma.
- Hipertensão intracraniana

8. Urinário:

- Aspectos gerais das anomalias congênitas do sistema
- Doença policística do adulto
- Displasia renal;
- Síndromes fisiopatológicas comuns a diversas nefropatias (síndrome nefrótica e nefrítica, insuficiência renal aguda e crônica, hematuria, proteinúria).
- Nefrose vascular
- Glomerulopatias: bases gerais de classificação morfológica, etiopatogênese. Aspectos gerais de glomerulopatia por lesões mínimas, glomeruloesclerose focal e segmentar, glomerulonefrite proliferativa pós-bacteriana, glomerulopatia rapidamente progressiva, glomerulopatia crônica fibrosante.
- Infecção urinária
- Pielonefrite
- Litíase urinária
- Hidronefrose
- Transplante renal
- Nefropatia no decurso da infecção pelo HIV
- Neoplasias do rim e da bexiga

9. Genital Feminino

- Carcinoma do colo uterino
- Hiperplasia e câncer do endométrio
- Leiomioma uterino
- Neoplasias do ovário
- Lesões benignas não-neoplásicas da mama
- Neoplasias da mama

10. Genital Masculino

- Neoplasias do testículo
- Hiperplasia nodosa da próstata
- Câncer da próstata
- Câncer do pênis