

## PLANO DE ENSINO

<b>FACULDADE:</b> Medicina de Juiz de Fora	
<b>CURSO:</b> Medicina	<b>Período:</b> 5º.
<b>DISCIPLINA:</b> Patologia Médica Aplicada II	
<b>CARGA HORÁRIA:</b> 100 ha	<b>PRÉ-REQUISITO:</b> Patologia Médica Aplicada I
<b>SEMANAL:</b> 06 ha	<b>TOTAL:</b> 100 ha

### EMENTA

Processos patológicos especiais correspondentes às reações do organismo frente agentes agressores físicos, químicos e biológicos. Alterações celulares, teciduais, órgãos e sistemas.

### OBJETIVOS

Ao final do curso o aluno deve:

- Compreender a importância do estudo das doenças
- Entender os mecanismos que levam a formação de uma doença
- Reconhecer as principais características morfológicas das doenças.
- Saber utilizar os itens acima para que possa dar prosseguimento no curso médico.

### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

UNIDADE I - Patologias do Sistema Nervoso

- 1- Histogênese;
- 2- Fisiologia;
- 3- Meninges;
- 4- Lesões traumáticas;
- 5- Edema cerebral;
- 6- Hidrocefalia;
- 7- Hipertensão intracraniana;
- 8- Hérnias;
- 9- Doenças vasculares;
- 10- Doenças infecciosas;
- 11- Neoplasias.

UNIDADE II - Patologias do Sistema Reprodutor Masculino e Feminino

- 1- Conceito;
- 2- Histogênese;
- 3- Fisiologia;
- 4- Doenças inflamatórias;
- 5- Doenças neoplásicas;

UNIDADE III - Patologias da pele

- 1- Glossário;
- 2- Introdução à patologia da pele e anexos;
- 3- Doenças inflamatórias da pele;
- 4- Nevos e melanoma;
- 5- Neoplasias da pele.

UNIDADE IV - Patologia do Sistema Endócrino

- 1- Conceito;
- 2- Fisiopatologia;
- 3- Hipófise;
- 4- Tireóide;
- 5- Supra-renal;
- 6- Pâncreas endócrino.

UNIDADE V - Neoplasias renais

UNIDADE VI - Neoplasias pediátricas

- Patologia mamária: 1- doenças inflamatórias;  
2- doenças neoplásicas.

---

### METODOLOGIA DE ENSINO

Aulas expositivas com imagens, aulas práticas expositivas de macroscopia e estudo prático microscópico.

### RECURSOS DIDÁTICOS

Quadro, retroprojetor, projetor de *slides*, multimídia, CD *Rom*, laboratório de microscopia, peças de cirurgias, lâminas histopatológicas e monitor de televisão, câmera para micrografias e computador.

### ATIVIDADES DISCENTES

Trabalhos em grupos e pesquisas.

### PROCEDIMENTOS DE AVALIAÇÃO

provas escritas e/ou nos trabalhos avaliados durante o semestre.

### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- 1) KUMAR, Vinay. **Robbins Patologia básica**. Rio de Janeiro: GEN Guanabara Koogan, 2018. ISBN 9788595151895.
- 2) BRASILEIRO FILHO, Geraldo. **Bogliolo, patologia geral**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018. ISBN 9788527733243.
- 3) FELIN, Izabela Paz Danezi. **Patologia geral em mapas conceituais**. Rio de Janeiro: GEN Guanabara Koogan, 2016. ISBN 9788595151505.

### BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- 1) BUJA, L. Maximilian; KRUEGER, Gerhard R. F. **Atlas de patologia humana de netter**. Tradução de: Cláudio S. L. Barros. Porto Alegre: Artmed, 2007. 529 p. il. color. ISBN 85-363-074-2-0.
- 2) Hansel, Donna E; Dintzis, Renee Z. **Fundamentos de rubin**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007. ISBN 978-85-277-2491-3.