

Programa Analítico de Disciplina

MED 222 - Mecanismos Básicos do Processo Saúde-Doença II

Departamento de Medicina e Enfermagem - Centro de Ciências Biológicas e da Saúde

Catálogo: 2020

Número de créditos: 6
Carga horária semestral: 90h
Carga horária semanal teórica: 4h
Carga horária semanal prática: 2h
Semestres: II

Objetivos

OBJETIVO GERAL: O objetivo fundamental da disciplina é estabelecer um encadeamento significativo entre os conhecimentos das bases morfofuncionais da medicina e a semiologia médica. OBJETIVOS ESPECÍFICOS:- Compreender etiologia, mecanismos patogênicos, lesões estruturais genéticas, moleculares, celulares, teciduais, orgânicas e sistêmicas nas doenças prevalentes na população nas diversas faixas etárias;- Correlacionar os sintomas e sinais em termos de sua base fisiopatológica nos sistemas digestório, urinário, nervoso, endócrino e reprodutor feminino e masculino;- Compreender as relações entre as descrições morfológicas da Anatomia Patológica e os achados propedêuticos e semiológicos;- Compreender criticamente a descrição de um laudo anatomopatológico, especialmente no tocante às limitações dos métodos de estudo.

Ementa

Sistema digestório. Fígado e vias biliares. Pâncreas exócrino. Rim e trato urinário. Sistema Nervoso. Sistema Endócrino. Sistema Reprodutor Masculino. Sistema Reprodutor Feminino.

Pré e co-requisitos

MED 221

Oferecimentos obrigatórios

Curso	Período
Medicina	4

Oferecimentos optativos

Não definidos

MED 222 - Mecanismos Básicos do Processo Saúde-Doença II

Conteúdo					
Unidade	T	P	ED	Pj	To
1. Sistema digestório 1. Patologia do esôfago: distúrbios de motilidade (acalasia), esofagite aguda e crônica (e esôfago de Barrett), neoplasias benignas e malignas do esôfago 2. Patologia gástrica: doença péptica (espectro desde a gastrite até a úlcera), anemia perniciosa, gastroparesia, bezoar, síndrome de dumping, neoplasias do estômago (adenocarcinoma, linfoma MALT e GIST) 3. Patologia intestinal: fisiopatologia da diarreia, síndrome do intestino irritável, doença inflamatória intestinal, colites (pseudomembranosa, actínica, isquêmica), isquemia mesentérica, doença diverticular, apendicite aguda, pólipos colônicos, adenocarcinoma	8h	0h	0h	0h	8h
2. Fígado e vias biliares 1. Patologia hepática: hepatites e esteatoepatites, doença hepática alcoólica, cirrose hepática, esquistossomose hepática, tumores benignos e malignos 2. Fisiopatologia das grandes síndromes hepáticas: icterícia, hipertensão portal, ascite e PBE, encefalopatia hepática, síndrome hepatopulmonar, síndrome hepatorenal, insuficiência hepática aguda e crônica 3. Patologia biliar: colecistolitíase, colédocolitíase, colecistite aguda e crônica, colangite, neoplasia de vias biliares intra e extra-hepáticas	8h	0h	0h	0h	8h
3. Pâncreas exócrino 1. Pancreatite aguda e crônica 2. Fisiopatologia da insuficiência pancreática e da fibrose cística 3. Neoplasias periampulares	6h	0h	0h	0h	6h
4. Rim e trato urinário 1. Patologia renal: nefroesclerose vascular benigna e maligna, pielonefrite aguda e crônica, glomerulonefrites, neoplasias renais 2. Fisiopatologia das grandes síndromes renais: hematuria/proteinúria assintomáticas, síndrome nefrítica, síndrome nefrótica, insuficiência renal aguda, insuficiência renal crônica 3. Patologia do trato urinário: litíase, hidronefrose, anomalias congênitas do trato urinário, refluxo vesico-ureteral, cistite, neoplasias uroteliais	8h	0h	0h	0h	8h
5. Sistema Nervoso 1. Malformações congênitas: espectro dos defeitos do tubo neural 2. Encefalopatia hipertensiva 3. Distúrbios circulatórios: AVC isquêmico e hemorrágico 4. Fisiopatologia dos tipos de aneurismas (sacular, fusiforme,	8h	0h	0h	0h	8h

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://siadoc.ufv.br/validar-documento> com o código: 2JGK.LJ9P.RJVR

Charcot-Bouchard e micótico) 5. Líquor e hidrocefalia 6. Fisiopatologia do edema cerebral e da síndrome de hipertensão intracraniana 7. Fisiopatologia das lesões por trauma cranioencefálico (lesão axonal difusa, contusão cerebral, feridas penetrantes), raquimedular e das hemorragias meníngeas (hematoma epidural, hematoma subdural e hemorragia subaracnóidea) 8. Infecções do SNC (abordagem etiológica associada à abordagem sindrômica: leptomeningite purulenta, abscesso cerebral, abscesso extradural, empiema subdural, meningoencefalite / encefalite, meningite subaguda, meningite ?asséptica?) 9. Neoplasias do SNC					
6. Sistema Endócrino 1. Fisiopatologia dos distúrbios das Glândulas Paratireoides e do Metabolismo do Cálcio e do Fósforo 2. Fisiopatologia dos distúrbios do Pâncreas Endócrino 3. Fisiopatologia dos distúrbios do Hipotálamo e da Hipófise 4. Doenças da Glândula Tireoide: tireoidites, síndromes de hipo e hipertireoidismo e neoplasias de tireóide 5. Fisiopatologia dos distúrbios do Córtex da Glândula Suprarrenal	6h	0h	0h	0h	6h
7. Sistema Reprodutor Masculino 1. Fisiologia e fisiopatologia da diferenciação sexual 2. Patologia uretral e peniana: anomalias congênitas (hipospádia, epispádia e fimose), uretrites sexualmente transmissíveis, leucoplasia e neoplasia, disfunção erétil e priapismo 3. Patologia do escroto e testículo: criptorquidia, infertilidade masculina, torção testicular, orquitepididimite, neoplasias testiculares 4. Patologia da próstata: prostatites aguda e crônica, hiperplasia benigna da próstata e adenocarcinoma	8h	0h	0h	0h	8h
8. Sistema Reprodutor Feminino 1. Patologia do colo uterino: conceitos patológicos aplicados à clínica 2. Patologia do corpo uterino e endométrio: endometriose, pólipos e câncer endometrial, leiomioma e sarcoma uterino, 3. Patologia da tuba uterina: salpingite e gestação ectópica 4. Patologia do ovário: fisiopatologia da síndrome dos ovários policísticos, cistos ovarianos, neoplasias benignas, borderline e malignas de ovário 5. Patologia da vagina e da vulva: DSTs e neoplasias	8h	0h	0h	0h	8h
9. Sistema digestório	0h	4h	0h	0h	4h
10. Fígado e vias biliares	0h	4h	0h	0h	4h
11. Pâncreas exócrino	0h	2h	0h	0h	2h
12. Rim e trato urinário	0h	4h	0h	0h	4h
13. Sistema Nervoso	0h	4h	0h	0h	4h
14. Sistema Endócrino	0h	4h	0h	0h	4h

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://siadoc.ufv.br/validar-documento> com o código: 2JGK.LJ9P.RJVR

15. Sistema Reprodutor Masculino	0h	4h	0h	0h	4h
16. Sistema Reprodutor Feminino	0h	4h	0h	0h	4h
Total	60h	30h	0h	0h	90h

(T)Teórica; (P)Prática; (ED)Estudo Dirigido; (Pj)Projeto; Total(To)

Planejamento pedagógico	
Carga horária	Itens
Teórica	Não definidos
Prática	Não definidos
Estudo Dirigido	Não definidos
Projeto	Não definidos
Recursos auxiliares	Não definidos

MED 222 - Mecanismos Básicos do Processo Saúde-Doença II

Bibliografias básicas

Descrição	Exemplares
BRASILEIRO FILHO, G. Bogliolo Patologia. 8ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011. 1501p.	26
HAMMER, G.D.; MCPHEE, S.J. Fisiopatologia da Doença: uma introdução à medicina clínica. 7ª ed. Porto Alegre: AMGH, 2016. 767p.	15
Abbas, A. K.; Kumar, V. ; Fausto, N. Robbins & Cotran - Patologia - Bases Patológicas das Doenças. 9ª Ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2016. 1420p.	0

Bibliografias complementares

Descrição	Exemplares
GROSMAN, S.C.; PORTH, C. M. Fisiopatologia. 9ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2016. 1655p	0
HANZEL, D.E.; DINITZIS, R. Z. Fundamentos de Rubin Patologia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007. 937p.	0