



Universidade Federal
de São João del-Rei

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI – UFSJ
INSTITUÍDA PELA LEI Nº 10.425, DE 19/04/2002 – D.O.U. DE 22/04/2002
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO – PROEN

CURSO: ENFERMAGEM	Turno: Integral
2º semestre de 2022	
Docente Responsável: Hélio Batista dos Santos	

INFORMAÇÕES BÁSICAS				
Currículo 2009	Unidade curricular Bases Biológicas da Prática da Enfermagem V - Prática			Departamento CCO
Período 5º	Carga Horária			
	Teórica -	Prática 9	Total 9	
Tipo Optativa	Habilitação / Modalidade Bacharelado		Pré-requisito Bases Biológicas da Prática da Enfermagem V - Teórica	

EMENTA
Promover a prática sobre a anatomia do sistema reprodutor feminino no período de gravidez, Conhecer os aspectos microscópicos das neoplasias como conceito, nomenclatura, classificação, características das neoplasias benignas e malignas e pigmentações. Compreender a prática do estudo parasitológico da Tricomoníase e Toxoplasmose e Artrópodes de interesse médico.
OBJETIVOS
Compreender, de forma integrada, o funcionamento do organismo inter-relacionando os conteúdos de anatomia, patologia e parasitologia com o estudo de Enfermagem.
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
O conteúdo será distribuído em práticas de anatomia do sistema reprodutor feminino, prática de parasitologia relacionada com a tricomoníase, toxoplasmose e artrópodes de interesse médico e aspectos microscópicos das neoplasias e pigmentações
METODOLOGIA DE ENSINO
O processo ensino-aprendizagem ocorrerá através de aulas nos laboratórios .
CONTROLE DE FREQUÊNCIA e CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO
Cumprimento de 75% das atividades propostas no cronograma da unidade curricular (Resolução 022/2021). Critérios de Distribuição dos 10,0 pontos: Anatomia: 2,0 pontos Parasitologia: 4,0 pontos Patologia: 4,0 pontos -Estará apto a realizar a avaliação substitutiva, o aluno que não estiver reprovado por faltas (infrequência) e tiver Nota Final maior ou igual a 5,5 pontos. Abaixo de 5,5 pontos reprovação automática. -A prova substitutiva versará sobre todos os temas ministrados no semestre;
BIBLIOGRAFIA BÁSICA
ABBAS, Abul K; LICHTMAN, Andrew H; PILLAI, Shiv. Imunologia celular e molecular. 6ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008. 564 p.



- AMATO NETO, Vicente; et al. Parasitologia: uma abordagem clínica. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008. 434 p.
- BERG, J. M.; TYMOCZKO, J. L.; STRYER, L. Bioquímica. 6ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.
- BERNE, Robert; et al. Berne & Levy, Fundamentos de fisiologia. 4ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2006. 815 p.
- BRASILEIRO FILHO, Geraldo. Bogliolo: Patologia Geral. 4ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009. 378 p.
- BRASILEIRO FILHO, Geraldo. Bogliolo: Patologia. 8ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.
- BROOKS, Geo. F.; et al. Jawetz, Melnick e Adelberg: Microbiologia médica. 24ª ed. Rio de Janeiro: McGraw-Hill, 2009. 820 p.
- Brunton, Laurence; Parker, G. Keith. Manual de Farmacologia e Terapêutica. 2010. 1220p.
- CIMERMAN, Sérgio; CIMERMAN, Benjamin. Parasitologia humana e seus fundamentos gerais. São Paulo: Atheneu, 2008. 390 p.
- DÂNGELO, J. G.; FATTINI, C. A. Anatomia básica dos sistemas orgânicos. São Paulo: Atheneu. 2007. 763 p.
- GANONG, William F. Fisiologia médica. 22.ed. Rio de Janeiro: McGrawHill, 2006. 778p.
- GUYTON, Arthur C; HALL, John E. Tratado de fisiologia médica. 11ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2006. 1115 p.
- Katzung, Bertram G. Farmacologia Básica & Clínica. 10a ed., 2010. 1008p.
- KUMAR, Vinay; ABBAS, Abul K; FAUSTO, Nelson. Robbins & Cotran: fundamentos de patologia. 7ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005. 1592 p.
- MACHADO, A. Neuroanatomia funcional. São Paulo: Atheneu. 2007. 363 p.
- MOORE, Keith L; PERSAUD, T.V.N. Embriologia básica. Rio de Janeiro: Elsevier, 7ª ed. 2008. 462 p.
- MOORE, Keith L; PERSAUD, T.V.N. Embriologia clínica. 8ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008. 543 p.
- MORRE, Keith L.; DALLEY, A. F. Anatomia orientada para a clínica. 5ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 2007. 1142 p.
- MURRAY, PATRICK R; ROSENTHAL, KEN S; PFALLER, MICHAEL A. Microbiologia médica. 5ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006. 979 p.
- NELSON, D. L. Lehninger princípios de bioquímica. 4ª ed. Sarvier, 2007
- MARZZOCO, ANITA; TORRES, BAYARDO B. Bioquímica básica. 3ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007. 386 p.
- NEVES, David Pereira (ed.). Parasitologia humana. 11ª ed. São Paulo: Atheneu, 2010. 494p.
- NUSSBAUM, Robert L; MC INNES, Roderick R; WILLARD, Huntington F. Thompson & Thompson genética médica. 6ª ed. Rio de Janeiro: Gunabara Koogan, 2002. 387 p.
- JORDE, Lynn B.; CAREY, John C.; BAMSHAD, Michael . Genética médica. 4ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010. 350 p.
- ROITT, Ivan M; DELVES, Peter J. Fundamentos de imunologia. 10ª ed. Buenos Aires: Médica Panamericana, 2004. 489 p.
- ROITT, Ivan; RABSON, Arthur. Imunologia básica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003. 183 p.
- SADLER, T.W. Langman: embriologia médica. 9º ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005. 347 p.
- TORTORA, Gerard J; FUNKE, Berdell R; CASE, Christine L. Microbiologia. 8ª ed. Porto Alegre: Artmed, 2007. 894 p.



BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- BAYNES, John W.; DOMINICZAR, Marek H. Bioquímica médica. 2ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007. 716 p.
- BERNE, Robert M.; et al. Fisiologia. 5ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2006. 1082 p.
- BROOKS, Geo. F; BUTEL, Janet S; MORSE, Stephen A. Jawetz, Melnick e Adelberg -microbiologia médica. 22ª ed. Rio de Janeiro: McGraw-Hill, 2005. 653 p.
- CAMPBELL, Mary K; FARRELL, Shawn O. Bioquímica. São Paulo: Thomson Learning, 2008. v.3. 514-845 p.
- DE CARLI, Geraldo Attilio. Parasitologia clínica: seleção de métodos e técnicas de laboratório para o diagnóstico das parasitoses humanas. 2ª ed. São Paulo: Atheneu, 2007. 906 p.
- DEVLIN, Thomas M. Manual de bioquímica: com correlações clínicas. São Paulo: Edgard Blucher, 2007. 1186 p.
- GARCIA, Sônia Maria Lauer de; FERNÁNDEZ, Casimiro García. Embriologia. 2ª ed. Porto Alegre: Artmed, 2006. 416 p. 2ª Reimpressão
- GUYTON, Arthur C; HALL, John E. Fundamentos de Guyton: tratado de fisiologia médica. 10.ed. Rio de Janeiro: Guanabara koogan, 2002. 973 p.
- KUMAR, Vinay; et al. Robbins & Cotran patologia: bases patológicas das doenças. 8ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010. 1458 p.
- MARKELL, Edward K; JOHN, David T; KROTOSKI, Wojciech A. Parasitologia médica. 8ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003. 447
- MONTENEGRO, Mario R; FRANCO, Marcello. Patologia: Processos Gerais. 4ª ed. São Paulo: Atheneu, 1999. 320 p.
- MOORE, Keith L; PERSAUD, T.V.N; SHIOTA, Kohei. Atlas colorido de embriologia clínica. 2ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002. 284 p.
- MURPHY, Kenneth; TRAVERS, Paul; WALPORT, Mark. Janeway's immunobiology. New York: Garland Science, 2008. 887 p.
- MURRAY, Ptrick R.; et al. Microbiologia médica. 4ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004. 762 p.
- NAIRN, Roderick; HELBERT, Mathew. Imunologia: para estudantes de medicina. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002. 321 p.
- NASPITZ, Charles K (coord.). Guia de alergia, imunologia e reumatologia em pediatria. Barueri: Manole, 2006. 290 p. (Guias de medicina ambulatorial e hospitalar).
- NETTER, F. H. Atlas de Anatomia humana. Porto Alegre: Artmed. 2006. 542 p.
- PELCZAR, Michel; CHAN, E. C. S; KRIEG, Noel R. Microbiologia: conceitos e aplicações. 2ª ed. Sao Paulo: Pearson Makron Books, 2009. v. 1. 524 p.
- REY, Luís. Bases da parasitologia médica. 2ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008. 379 p.
- REY, Luís. Bases da parasitologia médica. 3ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010. 391 p.
- REY, Luís. Parasitologia: parasitos e doenças parasitárias do homem nos trópicos ocidentais. 4ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008. 883 p.
- RUBIN, Emanuel; FARBER, John L. Patologia. 3ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006. 1564 p.
- SHARON, Jacqueline. Imunologia básica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000. 267 p.
- SOBOTTA, J. Atlas de Anatomia humana. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, v.2. 2006a.398 p.
- SOBOTTA, J. Atlas de Anatomia humana. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, v.1. 2006b. 416 p.
- TORTORA, Gerard J; GRABOWSKI, Sandra Reynolds. Corpo humano: fundamentos de anatomia e



Universidade Federal
de São João del-Rei

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI – UFSJ
INSTITUÍDA PELA LEI Nº 10.425, DE 19/04/2002 – D.O.U. DE 22/04/2002
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO – PROEN

fisiologia. 6ª ed. Porto Alegre: Artmed, 2008. 619 p.

VOET, Donald; VOET, Judith G; PRATT, Charlotte W. Fundamentos de bioquímica. Porto Alegre: Artmed, 2006. 931 p.

WIDMAIER, Eric P; RAFF, Hershel; STRANG, Kevin T. Vander, Sherman & Luciano: fisiologia humana: os mecanismos das funções corporais. 9ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006. 795 p.

WINN JR, Washigton C.; et al. Koneman, diagnóstico microbiológico: texto e atlas colorido. 6ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008. 1565 p.

WOLF-HEIDEGGER, G. Atlas de Anatomia humana. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, v.2. 2006a. 493 p.

WOLF-HEIDEGGER, G. Atlas de Anatomia humana. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, v.1. 2006b. 353 p.



Emitido em 18/11/2022

PLANO DE ENSINO Nº 1739/2022 - COENF (12.46)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 25/11/2022 11:05)

HELIO BATISTA DOS SANTOS
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
CCO (10.02)
Matrícula: 1716137

(Assinado digitalmente em 18/11/2022 11:13)

JULIANO TEIXEIRA MORAES
COORDENADOR DE CURSO - TITULAR
COENF (12.46)
Matrícula: 2001652

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufsj.edu.br/public/documentos/> informando seu número: **1739**, ano: **2022**, tipo: **PLANO DE ENSINO**, data de emissão: **18/11/2022** e o código de verificação: **06e781d182**