

EMENTÁRIO E BIBLIOGRAFIA BÁSICA E COMPLEMENTAR DA MATRIZ CURRICULAR

3º PERÍODO

BIOFÍSICA

EMENTA

Conhecimento básico acerca dos fenômenos biológicos, através das leis e princípios da física, bem como estudo da biofísica na água, das membranas semipermeáveis animais, soluções, bioeletrogênese, biofísica dos sistemas cardiorrespiratório e renal, introdução aos fundamentos das principais técnicas e métodos de análise instrumental usados na Biofísica e, funcionamento dos seguintes sistemas sensoriais: visão, audição e noções de radiobiologia e radioproteção.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

DURÁN, J. H. R. **BIOFÍSICA**: fundamentos e aplicações. São Paulo: PEARSON PRENTICE HALL, 2009

GARCIA, E. A. C. **Biofísica**. São Paulo: Savier, 2009

GUYTON, A. C. **Tratado de Fisiologia Médica**. 10ª ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

GUYTON, A. C. **Fisiologia humana e mecanismos das doenças**. 6ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1998.

HENEINE, I. F. – **Biofísica Básica**. 2ª ed. São Paulo. Editora Atheneu, 1996.

NELSON, D.L.; COX. M.M. LENINGER. **Princípios de Bioquímica**. 4 ed. São Paulo: Savier, 2006

OKUNO, E. **Física para Ciências Biológicas e Biomédicas**. São Paulo. Harper & Row do Brasil, 1982

RODWELL, V. W et al. **Bioquímica ilustrada de Harper** [recurso eletrônico] 30 ed. Porto Alegre: AMGH, 2017

BIOESTATÍSTICA

EMENTÁRIO CURSO DE ENFERMAGEM

3º PERÍODO



EMENTA

Conceitos básicos em estatística. Definição de variáveis, tipos e níveis de mensuração. Populações e análises de parâmetros. Amostras, tipos, procedimentos probabilísticos e não probabilísticos de amostragens e tamanhos amostrais. Planejamento de estudos e aplicações da estatística descritiva nas áreas da saúde. Probabilidades, modelos probabilísticos e aplicações na enfermagem. Testes de hipóteses. Testes de significância para variáveis qualitativa e quantitativas. Intervalos de confiança para comparação de grupos.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

ARANGO, H. G. **Bioestatística: teórica e computacional**. 3ª Ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan. 2009.

BUSSAB, W. O.; MORETTIN, P. A. **Estatística Básica**. 5ª ed. São Paulo: Editora Saraiva. 2006

DOWNING, D.; CLARK, J. **Estatística Aplicada**. São Paulo: Editora Saraiva (Série Essencial). 2006.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

BARBIN, D.. **Planejamentos e Análise Estatística de Experimentos Agronômicos**. Arapongas: Editora Midas, 208p. 2003.

FONSECA, J. S.; MARTINS, G. A. **Curso de Estatística**. 6ª ed. São Paulo: Editora Atlas.

MEYER, P. L. 2006. **Probabilidade: aplicações à estatística**. 2ª ed. Rio de Janeiro: LTC – Livros Técnicos e Científicos Editora S/A. 2006.

PIMENTEL-GOMES, F.; GARCIA, C. H. **Estatística Aplicada a Experimentos Agronômicos e Florestais**. Piracicaba: FEALQ, 309p. (Biblioteca de Ciências Agrárias Luiz de Queiroz, volume 11). 2003.

TRIOLA, M. F. **Introdução à Estatística**. 9 ed. Rio de Janeiro: LTC – Livros Técnicos e Científicos Editora S/A. 2005.

ENFERMAGEM E POLÍTICAS PÚBLICAS DE SAÚDE

EMENTA

Evolução histórica das políticas públicas de saúde no Brasil. Movimento de Reforma Sanitária. Diretrizes e Princípios do Sistema Único de Saúde. Evolução cronológica da

EMENTÁRIO CURSO DE ENFERMAGEM 3º PERÍODO



legislação do SUS como subsídio para a execução das atividades gerenciais e assistenciais nas instituições de saúde públicas e privadas no país. Abordagem sobre os programas de atenção à saúde de média e alta complexidade

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

MERHY, E. E. **A Saúde Pública como Política**. 2 ed. São Paulo: Hucitec, 2006.

SOLHA, R. K. T. **Sistema Único de Saúde: componentes e diretrizes**. Ed. Érica, 2014

SOUZA, M. C. M. R.; HORTA, N. de C. **Enfermagem em Saúde Coletiva: teoria e práticas**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

BRAGA, J. C. S.; PAULA, S. G. **Saúde e Previdência: estudos de política social**. São Paulo: Hucitec, 2006.

BRASIL, Ministério da Saúde. **ABC do SUS: Doutrinas e Princípios**. Brasília, MS, 1990. disponível em: www.saude.gov.br/bvs.

BRASIL, Ministério da Saúde. **As Cartas de Promoção da Saúde**. Brasília: Ministério da Saúde, 2002. Disponível em www.saude.gov.br/bvs

CARVALHO, S. R. **Saúde Coletiva e Promoção da Saúde: sujeito e mudança**. São Paulo: Hucitec, 2005.

CONASS – **Legislação estruturante do SUS**. Coleção Para Entender a Gestão do SUS. vol. 13. 2015.

PARASITOLOGIA

EMENTA

Estudo das protozooses e helmintoses de importância em Saúde Pública, bem como os artrópodes parasitos e os de importância vetorial, com o enfoque nos seguintes aspectos: ciclo biológico, transmissão, relação parasito-hospedeiro, patogenia, diagnóstico, epidemiologia e profilaxia.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

MORAES, R.G; LEITE, I.C; GOULART, E.G.; BRAZIL, R.P. **Parasitologia e micologia humana**. 5ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.

EMENTÁRIO CURSO DE ENFERMAGEM

3º PERÍODO



NEVES, D.P., MELO, A.L., GENARO, O., LINARDI, P.M. **Parasitologia Humana**. 8ed, Belo Horizonte: Atheneu, 2000.

REY, L. **Parasitologia**. 3ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

CIMERMAN, B. **Atlas de parasitologia: artrópodes, protozoários e helmintos**. São Paulo: Atheneu, 2002.

NEVES, D. P.; BITTENCOURT NETO, J. B. **Atlas didático de parasitologia**. 2ed. Rio de Janeiro: Atheneu, 2008.

NEVES, D.P.; FILIPPIS, T. **Parasitologia Básica**. 3ed. Rio de Janeiro: Atheneu, 2014.

REY, L. **Bases da Parasitologia médica**. 2ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.

URBANO FERREIRA, M. **Parasitologia contemporânea**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

PROCESSOS PATOLÓGICOS

EMENTA

Estudo dos mecanismos de agressão, defesa, capacidade de adaptação dos tecidos humanos, classificações e estudos das lesões celulares decorrentes do organismo humano. Abordagem da etiopatogênese das doenças em geral, seus mecanismos e agentes físicos, químicos e biológicos, formas de degeneração e morte celular, distúrbios de circulação, inflamações e diferenciações celulares

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

BRASILEIRO FILHO, G e cols. **Bogliolo. Patologia Geral**, 5ª ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.

ROBBINS; COTRAN, R.S. **Bases Patológicas das Doenças**, 8ª ed., Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.

MONTENEGRO, M., FRANCO, M.; **Processos Gerais Patologia**, 4ª ed., São Paulo: Ed. Atheneu, 2006.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

EMENTÁRIO CURSO DE ENFERMAGEM 3º PERÍODO



COTRAN, R. S., KUMAR. COLLIS, T.R. **Patologia Estrutural e Funcional**. 5ª ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.

GANONG, W. **Fisiologia Médica**. Rio de Janeiro: Ed. Atheneu, 10ª ed., 2000.

GUYTON & HALL, **Tratado de Fisiologia Medica**, 10ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003.

PORTH, C. M; MATFIN; **Fisiopatologia**, 8ª ed. Rio de Janeiro: Ed. Guanabara Koogan, 2010.

KING, T. C., **Patologia**, Rio de Janeiro: Ed Elsevier, 2007.

PROGRAMA NACIONAL DE IMUNIZAÇÃO

EMENTA

Estudo dos esquemas básicos de imunização preconizados pelo SUS, bem como de suas indicações, contraindicações e eventos adversos pós-vacinais, nas diversas etapas do ciclo vital, incluindo a abordagem da imunização na saúde do trabalhador. Estudo da rede de frio, nos diversos níveis de gestão, envolvendo armazenamento, transporte, distribuição, conservação e aplicação dos diversos imunobiológicos. Indicação de imunobiológicos para indivíduos em situações especiais.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

BRASIL. Ministério da Saúde. **Manual de normas e procedimentos de vacinação**. Brasília, DF: MS, 2014. Disponível em: < www.saude.gov.br>

MALAGUTTI, W. **IMUNIZAÇÃO: imunologia e vacinas**. Rio de Janeiro: Editora Rubio, 2011.

SOUZA, M. C. M. R.; HORTA, N. C. **Enfermagem em Saúde Coletiva: teoria e prática**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

ALEXANDRE, L.B.S.P.; DAVID, R. (orgs) **Vacinas: orientações práticas**. São Paulo: Martinari, 2011

AMATO NETO, V.; WECKK, L.Y. **Controvérsias em Imunizações**. São Paulo: Lemos Editorial, 2002.

BRASIL, Ministério da Saúde. **Doenças infecciosas e parasitárias: guia de bolso**. Brasília:

EMENTÁRIO CURSO DE ENFERMAGEM 3º PERÍODO



Ministério da Saúde, 2004. Disponível em: www.saude.gov.br

BRASIL. Ministério da Saúde. **Manual dos Centros de Referência de Imunobiológicos Especiais**. Brasília: Ministério da Saúde: Fundação Nacional de Saúde, 2001. Disponível em: www.saude.gov.br

CONASS: CONSELHO NACIONAL DE SECRETÁRIOS DE SAÚDE. **Vigilância em Saúde**. Volume 6. Tomo I. Brasília: CONASS, 2007. Disponível em: www.conass.org.br

PSICOLOGIA APLICADA À SAÚDE

EMENTA

Psicologia e Enfermagem: interfaces. Psicologia. Principais ferramentas psicológicas para análise do comportamento humano: psicanálise e behaviorismo. Compreensão da estrutura psíquica e suas manifestações comportamentais mediante as situações do processo Saúde-Doença. Percepção, desenvolvimento e humanização. O universo pessoal do adoecimento no contexto da assistência da Enfermagem. Finitude. Relação paciente/instituição/comunidade/profissional de saúde.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

CAMPOS, T. C. P. **Psicologia Hospitalar: A Atuação da Psicologia em Hospitais**. São Paulo: EPU, 2008.

SPINK, M.J.P. **Psicologia Social e Saúde: práticas, saberes e sentidos**. 8ª ed. Petrópolis: Vozes, 2011.

STRAUB, R. O. **Psicologia da Saúde: abordagem psicossocial**. 3.ed. Porto Alegre: Artmed, 2014.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

ANGERAMI-CAMON, V. A. **Novos Rumos na Psicologia da Saúde**. São Paulo: Pioneira/ Thompson Learning, 2002. **01 exemp**

ANGERAMI, V. A. **E a Psicologia Entrou no Hospital**. São Paulo, Pioneira, 2003.

CAMOM, A.; AUGUSTO, V. **Psicologia da Saúde**. 2ª ed. São Paulo: CENGAGE, 2011.

MIYAZAKI, M.C.O.S.; DOMINGOS, N.A.M.; VALERIO, N.I. **Psicologia da Saúde: pesquisa e prática**. São José do Rio Preto: THS/Arantes editora, 2006

EMENTÁRIO CURSO DE ENFERMAGEM 3º PERÍODO



SIQUEIRA, M.M.M.; JESUS, S.N.; OLIVEIRA, V.B. **Psicologia da Saúde: teoria e pesquisa**. 2 ed. São Paulo: Universidade metodista de São Paulo, 2008