

MUNICÍPIO DE GURUPI
FUNDAÇÃO UNIRG - FACULDADE UNIRG
CURSO DE FISIOTERAPIA
MATRIZ CURRICULAR

Curso: Fisioterapia			Duração Mínima: 10 semestres (5 anos)		
Período: Integral			Duração Máxima: 15 semestres (7,5 anos)		
Vigência: A partir de 2007/1			C.H. Total: 4.695 h/a		
Duração: 5 anos			Total de Créditos: 313 créditos		
CÓD.	PER.	DISCIPLINA	CRÉD.	C.H.	PRÉ-REQUISITO
2025175	1º	Biologia Geral e Histologia Básica	06	90	-
2025176	1º	Bioquímica	04	60	-
2025177	1º	Fundamentos de Biofísica	04	60	-
2025178	1º	Fundamentos de Saúde Pública	05	75	-
2025179	1º	Fundamentos de Fisioterapia	06	90	-
2025180	1º	Anatomia Humana I	06	90	-
Subtotal			31	465	
COD	PER.	DISCIPLINA	CRÉD.	C.H.	PRÉ-REQUISITO
2025181	2º	Informática em Fisioterapia	04	60	-
2025182	2º	Língua Portuguesa	03	45	-
2025183	2º	Fundamentos Sócio - Antropológicos da Saúde	04	60	-
2025184	2º	Cinesiologia I	04	60	2025177, 2025179, 2025180
2025185	2º	Fisioterapia Preventiva	06	90	2025178, 2025179
2025186	2º	Bioestatística	03	45	-
2025187	2º	Neuroanatomia Humana	04	60	2025180
2025188	2º	Anatomia Humana II	04	60	2025175, 2025180
Subtotal			32	480	
COD	PER.	DISCIPLINA	CRÉD.	C.H.	PRÉ-REQUISITO
2025189	3º	Cinesiologia II	04	60	2025184, 2025188
2025190	3º	Ética Profissional e Deontologia	04	60	-
2025191	3º	Prática Corporal e Psicomotricidade	04	60	2025187
2025192	3º	Recursos Terapêuticos Manuais	04	60	2025188
2025193	3º	Fisiologia Humana I	04	60	2025175, 2025176, 2025177, 2025180
2025194	3º	Bases e Métodos e Técnicas de Avaliação	06	90	2025184
2025195	3º	Psicologia Geral e da Saúde	04	60	
Subtotal			30	450	
COD	PER.	DISCIPLINA	CRÉD.	C.H.	PRÉ-REQUISITO
2025196	4º	Avanços Tecnológicos e Científicos em Fisioterapia	04	60	2025182
2025197	4º	Cinesioterapia I	04	60	2025189
2025198	4º	Propedêutica Clínica I	04	60	2025195
2025199	4º	Órtese e Prótese	04	60	
2025200	4º	Farmacologia	04	60	2025193
2025201	4º	Fisiologia Humana II	04	60	2025188, 2025193
2025202	4º	Recursos Bio térmicos e Bio elétricos	06	90	
Subtotal			30	450	
COD	PER.	DISCIPLINA	CRÉD.	C.H.	PRÉ-REQUISITO
2025203	5º	Patologia Geral	06	90	2025201
2025204	5º	Propedêutica Clínica II	04	60	2025198

2025205	5°	Fisioterapia Aplicada a alterações Respiratórias I	04	60	2025201
2025206	5°	Pesquisa em Fisioterapia	04	60	2025196
2025207	5°	Cinesioterapia II	04	60	2025197
2025208	5°	Hidroterapia	04	60	
2025209	5°	Fisiologia do Exercício	04	60	2025201
Subtotal			30	450	
COD	PER.	DISCIPLINA	CRÉD.	C.H	PRÉ-REQUISITO
2025210	6°	Fisioterapia Aplicada a alterações Respiratórias II	04	60	2025205
2025211	6°	Fisioterapia Aplicada a alterações Cardiovasculares I	04	60	2025209
2025212	6°	Propedêutica Clínica III	04	60	2025204
2025213	6°	Fisioterapia em Ginecologia e Obstetrícia	06	90	
2025214	6°	Fisioterapia Dermato Funcional I	06	90	2025201, 2025202
2025215	6°	Disciplina Eletiva	04	60	
Subtotal			28	420	
COD	PER.	DISCIPLINA	CRÉD.	C.H	PRÉ-REQUISITO
2025216	7°	Fisioterapia Aplicada a alterações Cardiovasculares II	04	60	2025211
2025217	7°	Fisioterapia Aplicada à Neurologia I	06	90	2025187,2025200
2025218	7°	Fisioterapia Aplicada à Pediatria I	06	90	2025207,2025211
2025219	7°	Propedêutica Clínica IV	04	60	2025212
2025220	7°	Fisioterapia Dermato Funcional II	06	90	2025200, 2025214
2025221	7°	Fisioterapia Aplicada à Ortopedia e Traumatologia I	06	90	2025202, 2025203, 2025207,2025194
Subtotal			32	480	
COD	PER.	DISCIPLINA	CRÉD.	C.H	PRÉ-REQUISITO
2025222	8°	Fisioterapia Aplicada à Geriatria e Gerontologia	04	60	2025200, 2025210,2025216
2025223	8°	Fisioterapia Aplicada à Neurologia II	06	90	2025217
2025224	8°	Fisioterapia Aplicada à Pediatria II	06	90	2025218
2025225	8°	Propedêutica Clínica V	04	60	2025219
2025226	8°	Fisioterapia Aplicada à Ortopedia e Traumatologia II	06	90	2025199, 2025208, 2025221
2025227	8°	Fisioterapia Aplicada à Reumatologia	04	60	2025203
2025228	8°	Disciplina Eletiva	04	60	
Subtotal			34	510	
COD	PER.	DISCIPLINA	CRÉD.	C.H	PRÉ-REQUISITO
2025229	9°	Clínica Fisioterapêutica Integrada I	30	450	2025210, 2025224, 2025226, 2025227, 2025225, 2025223
2025230	9°	Trabalho de Conclusão de Curso I	03	45	2025186, 2025206
Subtotal			33	495	
COD	PER.	DISCIPLINA	CRÉD.	C.H	PRÉ-REQUISITO
2025231	10°	Clínica Fisioterapêutica Integrada II	30	450	2025229
2025232	10°	Trabalho de Conclusão de Curso II	03	45	2025230
Subtotal			33	495	-

DISCIPLINAS ELETIVAS

2025215-1	Nutrição em Fisioterapia
2025215-2	Anatomia Palpatória
2025228-1	Administração em Fisioterapia
2025228-2	Exames complementares e avaliação de imagens
	Atividades Complementares: 150 horas

EMENTAS DO CURSO DE FISIOTERAPIA

225175-Biologia Geral e Histologia Básica – Citologia: Organização molecular da membrana plasmática. Fluidez da membrana: importância biológica. Diferenciação da membrana plasmática. Comunicações celulares por meio de sinais químicos. Cobertura da membrana e reconhecimento celular. Citoesqueleto e os sistemas contráteis das células. Sistema de endomembranas. Organela transdutora de energia. Núcleo. Divisão celular. Genética do comportamento. Histologia e Embriologia: Tecidos. Células do sangue. Aparelho respiratório. Aparelho urinário. Glândulas endócrinas. Aparelho reprodutor masculino e feminino. Desenvolvimento humano.

BIBLIOGRAFIA:

DE ROBERTIS, E.D.P & DE ROBERTIS, M.F. **Bases da Biologia Celular e Molecular**. Rio de Janeiro. Guanabara Koogan, 1985.

JUNQUEIRA, L.C. & CARNEIRO, J. **Biologia Celular e Molecular**. Rio de Janeiro. Guanabara Koogan. 6ª ed. 1997

JUNQUEIRA, L.C. & CARNEIRO, J. **Histologia Básica**. Rio de Janeiro. Guanabara Koogan, 1969.

GUYTON, A.C. **Fisiologia Humana**. Rio de Janeiro. Guanabara Koogan. 6ª ed. 1988.

AMABIS, J.M. **Biologia**. (3 volumes). São Paulo. Moderna, 1994

PAULINO, E.B. **Biologia Atual**. (3 volumes). Ática. 1992.

AVANCINI E.B. & FAVARETTO, J.A. **Biologia – Uma Abordagem Evolutiva e Ecológica**. São Paulo. Moderna, 1997.

BEIGUELMAN, B. **Citogenética Humana**. Rio de Janeiro. Guanabara Koogan, 1982.

LIMA, C.P. DE. **Genética Humana**. São Paulo. Ed. Harbra, 3ª ed. 1996.

225176 -Bioquímica– Ligação glicosídica. Ligação glicéridica. Ligação peptídica. Outras ligações. Carboidratos. Lipídeos. Proteínas. Ácidos Nucléicos. Enzimas. Oxidações biológicas. Introdução ao metabolismo. Bioquímica da contração muscular.

BIBLIOGRAFIA:

CONN, E.E. e STUMPF, P.K. – **Introdução à Bioquímica**. Ed. Edgard Blucher Ltda.

NELSON, DAVID L, COX, MICHAEL M. LEHNINGER. **Princípios de Bioquímica**, Editora Sarvier - São Paulo 3ª edição 2002.

CONN E. E., STUMPF. P.K. **Introdução a Bioquímica**. Editora Edgard Blucher – São Paulo 1984.

ROBERT K, MURRAY.P. A, MAYES, Victor W. Harper: **Bioquímica**. 8ªedição. Editora Lange.

LEHNINGER, A.L. – **Princípios de Bioquímica**. Ed. Sarvier.

STRYER, L. **Bioquímica**. Ed. Guanabara Koogan.

225177-Fundamentos de Biofísica – Introdução ao estudo da Biofísica. Leis da Física. Biofísica da água. Membranas. Bioeletrogênese. Ultra-som. Termologia. Radiação infravermelha. Radiação ultravioleta. Eletricidade.

BIBLIOGRAFIA:

KITCHEN, Sheila; BAZIN, Sarah. **Eletroterapia de Clayton**. 10ª Ed. São Paulo: Manole, 1998.

HENEINE Ibrahim Felipe. **Biofísica Básica**. Editora Ateneu - São Paulo 2002.

GARCIA, Eduardo A. C. **Biofísica** – São Paulo editora Sarvier, 2002.

EMIKO Okuno; Iberê Caldas; Cecil Chow– editora Harbra,. **Física para Ciências Biológicas e Biomédicas**. 1982, São Paulo.

KANDEL, E.R. et al. **Fundamentos da Neurociência**. Prentice-Hall, 1997.

ALBERTS, B. et al. **Biologia Molecular da Célula**. Artes Médicas, 1997.

BERNE – LEVY. **Fisiologia**. 3ª ed. Guanabara Koogan, 1996.

225178 - Fundamentos de Saúde Pública – Processo saúde/doença. Epidemiologia. Políticas de saúde. Saúde comunitária. Doenças ocupacionais e de interesse em Saúde Pública. Níveis de prevenções em saúde pública. Programa da saúde da família.

BIBLIOGRAFIA:

ROUQUAYROL, M. Z; ALMEIDA FILHO, N. **EPIDEMIOLOGIA E SAÚDE**. RIO DE JANEIRO. MEDSI, 1998.

PEREIRA, M.G. **EPIDEMIOLOGIA**. TEORIA E PRÁTICA. RIO DE JANEIRO. GUANABARA KOOGAN, 1995.

PEREIRA, M. G. **EPIDEMIOLOGIA TEORIA E PRÁTICA**, GUANABARA KOOGAN, 4ª REIMPRESSÃO, 2000.

MEZOMO, João Catarin. **Gestão da qualidade na saúde: princípios básicos**. Barueri: Manole, 2001

COSTA, Nilson do Rosário. **Políticas públicas, justiça distributiva e inovação: saúde e saneamento na agenda social**. São Paulo: Hucitec, 1998.

VASCONCELOS, Eymar Mourão (Org.). **A saúde nas palavras e nos gestos: reflexões da rede educação popular e saúde**. São Paulo: Hucitec, 2001.

CIANCIARULLO, Tamara Iwanow (Org.). **Saúde na família e na comunidade**. São Paulo: Robe, 2002.

BERTOLLI FILHO, Claudio. **História da saúde pública no Brasil**. 4. ed. São Paulo: Ática, 2002.

SCOREL, Sarah. **Saúde pública: utopia de Brasil**. Rio de Janeiro: Relume Dumará, 2000.

SCLIAR, Moacyr et al. **Saúde pública: histórias, políticas e revolta**. São Paulo: Scipione, 20.

TARRIDE, Mario Iván. **Saúde pública: uma complexidade anunciada**. Rio de Janeiro: Fiocruz, 2002

SILVA, Marcelo Gurgel C. da. **Saúde coletiva: auto-avaliação e revisão**. Rio de Janeiro: Revinter, 1997.

SERRA, José. **Ampliando o possível: a política de saúde do Brasil**. São Paulo: Hucitec, 2000.

225179 - Fundamentos da Fisioterapia – Introdução ao estudo dos fundamentos. História da Fisioterapia. Funções e aplicações do ensino superior. Noções básicas dos recursos fisioterapêuticos. Prevenção em fisioterapia. Noções básicas de avaliação e evolução de tratamento. Relação terapeuta - paciente. Mercado de trabalho do fisioterapeuta.

BIBLIOGRAFIA:

REBELATO, J.R.; BOTOMÉ, S.P. **Fisioterapia no Brasil**. 1ªed. Ed. Manole, 1987.

O'SULLIVAN, S.B.; SCHIMITZ, T.I.S. **Fisioterapia: Avaliação e Tratamento**. 2ª ed. Ed. Manole Ltda, 1993.

KOTTKE, J. F.; LEHMANN, J.F. **Tratado de Medicina de Reabilitação de Krusen**. 4ªed. Ed. Manole, 1996.

ALENCAR, A. **Semiologia em Reabilitação**; 6ªed. Ed. Atheneu, 1994.

LIANZA, S. **Medicina de Reabilitação**. 1ªed. Ed. Guanabara Koogan. 1996.

BENNET, J.C.F.; PLUM, F. Cecil: **Tratado de Medicina Interna**, 20ªed. Ed. Guanabara Koogan, 1997.

KUDO, A.M.et. **Fisioterapia, Fonoaudiologia e Terapia Ocupacional em Pediatria**, 2ªed. Ed. Sarvier, 1994.

KISNER, C. COLY, L.A. **Exercícios Terapêuticos: Fundamentos e técnicas**. 3ª ed. Ed. Manole Ltda. 1998.

225180 - Anatomia Humana I – Princípios de Anatomia. Osteologia/Artrologia. Miologia. Sistema locomotor. Sistema respiratório.

BIBLIOGRAFIA:

NETTER, Frank. **Atlas de Anatomia Humana**, 2ª Ed. Porto Alegre: Artes Médicas, 1996.

FATTINI, C. A. **Anatomia Humana Básica**. São Paulo: Ateneu, 1997.

ALEXANDER P. SPENCE. **Anatomia humana básica**. 2ºed. Editora Manole. 1991

DANGELO J.G. E FATTINI C. **Anatomia humana sistêmica e segmentar**, Livraria Atheneu 2º Eed

SOBOTTA, JOHANNES. **Atlas de anatomia humana** 19º ed. Staubesand. Vol I e II

NETTER, Frank. **Atlas de Anatomia Humana**. 2ºed. Porto Alegre: Artes Médicas, 1996

RASCH, P& HUTCHINGS, **Cinesiologia e anatomia aplicada** 5º ed. Rio de janeiro Guanabara Koogan, 1987.

BLANDINE, C.G& André L. **Anatomia para o movimento**. São Paulo, Ed. Manole, 1992, Vol I e II

KAPANDJI, I . A. **Fisiologia articular**. São Paulo, 1990. Vol I, II, III

225181- Informática em Fisioterapia: Arquitetura de um computador. Noções de sistemas operacionais. Processadores de texto. Planilhas eletrônicas. Internet. Aplicações de Informática na Fisioterapia.

BIBLIOGRAFIA:

WIRTH, Niklaus. **Algoritmos e estruturas de dados**. Rio de Janeiro: LTC, 1999. 255 p.

225182 - LÍNGUA PORTUGUESA: Análise crítica descritiva e ortográfica de textos da língua portuguesa. Redação e leitura de textos descritivos, narrativos e dissertações relacionadas à Fisioterapia. Aprimoramentos literário, científico e bibliográfico.

BIBLIOGRAFIA:

ILARI, Rodolfo. **A lingüística e o ensino da língua portuguesa**. 4. ed. São Paulo: Martins Fontes, 2001.

MEDEIROS, João Bosco. **Técnicas de redação**. São Paulo: Atlas, 1996.

LYONS, John. **Linguagem e lingüística: uma introdução**. Rio de Janeiro: LTC, 1987

LAKATOS, Eva Maria; MARCONI, Marina de Andrade. **Fundamentos de metodologia científica**. São Paulo: Atlas, 1991.

225183 - Fundamentos Sócio-antropológicos de Saúde – Antropologia: O estudo da humanidade. A Trajetória do pensamento antropológico. Homem, cultura e sociedade. Aspectos culturais e sociais na área da saúde.

BIBLIOGRAFIA:

BALANDIER, Georges, s.d.(1969), **Antropologia Política, Lisboa, Editorial Presença**

BUZZI, Arcângelo R. **Introdução ao pensar**. 13^o- Ed . Petrópolis: Vozes , 1983

LARAIA, Roque de Barros. **Cultura: Um Conceito Antropológico**. 11^a- ed. Rio de Janeiro: Zahar, 1997.

225184 - Cinesiologia I - O esqueleto e as articulações do corpo. Propriedades mecânicas dos ossos ligamentos articulações Estrutura e ação dos músculos estriados. Centro de gravidade e equilíbrio. O corpo como sistema de alavancas. Movimento da cintura escapular. Movimento da articulação do ombro. Movimento das articulações do cotovelo. Movimento do punho e da mão. Movimento da coluna vertebral. Movimento da Articulação Têmporo-mandibular..

BIBLIOGRAFIA:

SMITH, Laura, K., WEISS Elisabeth, Lawrence., LEHMKUHL, L. Don, **Cinesiologia Clínica de Brunnstrom** 5^o ed. Editora Manole, 1997.

RASCH, P & HUTCHINGS, R **Cinesiologia e Anatomia Aplicada** 5^o ed. Rio de Janeiro Guanabara Koogan, 1987.

KAPANDJI, I. A. **Fisiologia articular: membro inferior**. 5^o. Ed. São Paulo: Pan-americana, 2000.

THOMPSON, Clem W., FLOYD, R.T. **Manual de Cinesiologia Estrutural**, 14^a ed. São Paulo, Editora Manole, 2002.

DANGELO J. G., e FATTINI C. **Anatomia Humana Sistêmica e Segmentar**, 2^oed Livraria Atheneu 2002.

SOBOTTA, JOHANNES. **Atlas de anatomia humana**: tronco, vísceras e extremidades inferiores. 26^o ed. Atual. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003.

CALAIS-GERMAIN, Blandine, C. G & André L. **Anatomia Para o Movimento**. São Paulo, editora. Manole, 1992.

ROHEN, J.W.YOKOCHI, C. LUTIEN- DRECOLL, E. **Anatomia Humana**, 4^oed.São Paulo. Manole, 1998.

225185 - Fisioterapia Preventiva : Conceito de Fisioterapia Preventiva. A atuação do fisioterapeuta nos níveis de prevenção. Conceito de Ergonomia e sua abordagem com relação ao organismo humano. Promoção e manutenção de saúde. Situações e áreas de risco na escola, trabalho, lazer e demais ambientes.

BIBLIOGRAFIA:

MENDES René. **Patologia do Trabalho**. Atheneu. São Paulo 2003.

LIMA, Maria Elizabeth Antunes; ARAÚJO, José Newton Garcia, LIMA, Francisco de Paula antunes. **LER – Lesões por Esforços Repetitivos – Dimensões Ergonômicas e Psicossociais**. Livraria e Editora Saúde Ltda (Health). Belo Horizonte, 1998.

KATZ, David L. **Revisão em epidemiologia, Bioestatística e Medicina Preventiva**. Revinter Rio de Janeiro– 2001.

KOTTKE, J. F.; LEHMANN, J.F. **Tratado de Medicina de Reabilitação de Krusen**. 4^aed. Ed. Manole, 1994.

LIANZA, S. **Medicina de Reabilitação**. 3^aed. Ed. Guanabara Koogan. 2001.

BENNET, J.C.F.; PLUM, F. Cecil: **Tratado de Medicina Interna**, 20^aed. Ed. Guanabara Koogan, 1997.

MIRANDA Carlos Roberto. **Introdução à Saúde no Trabalho**. Atheneu; 1998. São Paulo.

Normas para Projetos Físicos de Estabelecimentos Assistenciais de Saúde. Saúde e Tecnologia.

LEAVELL, Hugh e CLARK, E. Gurney. **Medicina Preventiva**. Ed. Mc Graw – Hill do Brasil – Ltda. Copyright 1976.

RIO, Rodrigo Pires. **Ler Ciência e Lei** – Novos Horizontes da Saúde e do Trabalho. Livraria e Editora Saúde Ltda (Health). Belo Horizonte, 1998.

MENDES René. **Medicina do Trabalho** – Doenças Profissionais. Sarvier; São Paulo 1980.

CONE, James E.; BOWLER, Rosemaire M. **Segredos em Medicina do Trabalho**. Artmed. Porto Alegre. 2001.

ALENCAR, A. **Semiologia em Reabilitação**; 6ªed. Ed. Atheneu, 1994.

225186 - Bioestatística: Introdução à bioestatística, análise estatística paramétrica e não paramétrica. Noções de testes estatísticos. Aplicação de estatística em pesquisas da saúde.

BIBLIOGRAFIA:

KATZ, David L. Revisão em epidemiologia, bioestatística e medicina preventiva. Rio de Janeiro: Revinter, 2001.

ARANGO, Héctor Gustavo. **Bioestatística: teoria e computacional**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001.

BERQUÓ, Elza Salvatori; SOUZA, José Maria Pacheco; GOTLIEB, Sabina Léa Davidson. **Bioestatística**. São Paulo: E.P.U, 1981.

225187 - Neuroanatomia Humana – Estudo do sistema nervoso, central e periférico. Cerebelo, tronco encefálico.

BIBLIOGRAFIA:

MACHADO, Angelo. **Neuroanatomia funcional**. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2002.

MARTIN, John H. **Neuroanatomia: Texto e Atlas**. 2. ed. Porto Alegre: Artes Médicas, 1998.

MENESES, Murilo S. **Neuroanatomia aplicada**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1999.

NETTER, Frank H. **Atlas de anatomia humana**. 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2001.

SOBOTTA. **Atlas de anatomia humana: cabeça, pescoço e extremidade superior**. 21. ed atual. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.

SOBOTTA **Atlas de anatomia humana: tronco, vísceras e extremidade inferior**. 21. ed atual. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.

225188 - Anatomia Humana II – Sistema respiratório. Sistema digestivo. Sistema endócrino. Sistema Cardiovascular. Sistema Uro-Genital. Sistema Tegumentar.

BIBLIOGRAFIA:

NETTER, Frank. **Atlas de Anatomia Humana**. 2ª Ed. Porto Alegre: Artes Médicas, 1996.

FATTINI, C. A. **Anatomia Humana Básica**. São Paulo: Ateneu, 1997.

MACHADO, Ângelo. **Neuroanatomia Funcional**. 3ª Ed. São Paulo: Atheneu, 1999.

225189 -Cinesiologia II - Músculos do tórax e da respiração Movimento da cintura pélvica e da articulação do quadril. Movimento da articulação do joelho. Movimento do tornozelo e do pé. Cinesiologia da postura, da marcha, da corrida e do salto. Cinesiologia da vida diária.

BIBLIOGRAFIA:

SMITH, Laura K; WEISS, Elizabeth Lawrence; LEHMKUHL, L. Don. **Cinesiologia clínica de Brunnstrom**. 5. ed. São Paulo: Manole, 1997

RASCH, P& HUTCHINGS, **Cinesiologia e anatomia aplicada** 5º ed. Rio de Janeiro Guanabara Koogan, 1987.

BLANDINE, C.G& André L. **Anatomia para o movimento**. São Paulo, Ed. Manole, 1992, Vol I e II

KAAPANDJI, I . A. **Fisiologia articular**. São Paulo, 1990. Vol I, II, III.

SPENCE, ALEXANDER P. **Anatomia humana básica**. 2ºed. Editora Manole. 1991

DANGELO J.G. E FATTINI C. **Anatomia humana sistêmica e segmentar**, Livraria Atheneu 2º Eed

SOBOTTA, JOHANNES. **Atlas de anatomia humana** 19º ed. Staubesand. Vol I e II.

225190 - Ética Profissional e Deontologia: Estudo e análise dos princípios legais da legislação da profissão através do código de ética e suas implicações. Reflexões das discussões éticas, morais e filosóficas da profissão nos aspectos social, comunitário, inter-relacionamento de classes e outros.

BIBLIOGRAFIA:

REBELATTO, José Rubens; BOTOMÉ, Sílvia Paulo. **Fisioterapia no Brasil: fundamentos para uma ação preventiva e perspectivas profissionais**. 2. ed. São Paulo: Manole, 1999.

FORTES, P. A. De C.. **Ética e Saúde**. São Paulo: E.P.U., 1999.

BERLINGUER, Giovani. **Ética da saúde**. São Paulo: HUCITEC, 1996.

SEGRE, M.; COHEN, C. (Org.). **Bioética**. São Paulo: Ed. Universidade de São Paulo, 1999.

225191 - Prática corporal e psicomotricidade - Teorias evolutivas. Desenvolvimento neuro-psico- motor. A atividade psicomotora e práxis. Conhecimento da função psiconeurológica e relacionais. Formas de psicomotricidade educativa e terapêutica.

BIBLIOGRAFIA:

KNOBEL, Maurício. **Psicoterapia Breve**. São Paulo: EPU, 1986. 110 p.

MAGILL, Richard A. **Aprendizagem motora: conceitos e aplicações**. 5. ed. São Paulo: Edgard Blücher, 2000. 369 p.

KELEMAN, Stanley. **Anatomia emocional: a estrutura da experiência**. São Paulo: Summus, 1992.

225192 - Recursos Terapêuticos Manuais - Efeitos fisiológicos, indicação e contra-indicação dos métodos e técnicas de massagem. Programação da massoterapia, treinamento em técnicas de massagem clássica e reflexa. Habilitação teórica e prática dos métodos e técnicas de manipulação e tração vertebrais e articulares, analisando seus efeitos fisiológicos, indicações e contra-indicações, precauções e aparelhagem utilizados.

BIBLIOGRAFIA:

LEDUC, A. LEDUC, O **Drenagem linfática : Teoria e Prática**, Ed Manole, São Paulo, 2^a.ed, 2000.

BENTLEY, **Massagem da cabeça - passo a passo**, 1^o.ed, São Paulo, 1999.

DOMENICO, G. WOOD, E. **Técnicas de massagem de Beard**, Manole, São Paulo, 4^a.ed, 1998.

DUFOUR, M, colaboradores, **Massagem e massoterapia: efeitos, técnicas e aplicações**, 1^o.ed, São Paulo, Editora Andrey, 2001.

KOTTKE, Frederic J; LEHMANN, Justus F. **Tratado de medicina física e reabilitação de Krusen**. 4. ed. São Paulo: Manole, 1994

BIENFAIT, M. **As bases da fisiologia da terapia manual**, Summus, São Paulo, 2000.

225193 - Fisiologia Humana I – Introdução e história da fisiologia humana. Transporte de substâncias através da membrana, homeostase, integração funcional. Agentes e mecanismos regulatórios gerais e específicos. Estudo do funcionamento dos sistemas

cardiovascular/circulatório, respiratório, digestório, renal e imunológico. Estudo do funcionamento dos principais órgãos do corpo humano. Funcionamento dos órgãos dos sentidos

BIBLIOGRAFIA:

- GUYTON, A. C. **Fisiologia Humana**. 6ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1988.
- MOUNTCASTLE, V. B. **Fisiologia Médica**. 13ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1978.
- DOUGLAS, Carlos Roberto. **Tratado de fisiologia aplicada na saúde**. 5. ed. São Paulo: Robe, 2002.
- GANONG, William Francis. **Fisiologia médica**. 5. ed. São Paulo: Atheneu, 1989.
- BULLOCK, John; BOYLE, Joseph III; WANG, Michael B. **Fisiologia**. 3. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1998.
- BERNE, Robert M; LEVY, Matthew N. **Fisiologia**. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.
- GUYTON, Arthur C. **Fisiologia Humana**. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara, 1998.

225194 - Bases de Métodos e Técnicas de Avaliação - Anamnese - histórico do surgimento do problema, queixa principal, sinais e sintomas. Exame inicial. Exame no decorrer do tratamento. Planejamento do tratamento. Instrumental antropométrico, pontos antropométricos, posturas antropométricas e ficha antropométrica. Exames específicos: reflexos, sensibilidade,

BIBLIOGRAFIA:

- HOPPENFELD, S. **Propedêutica ortopédica**, Livraria Ateneu, 1980.
- DELISA, J.A. **Medicina de Reabilitação, princípios e prática**. vol.01. Manole. São Paulo.

225195 - Psicologia Geral e da Saúde – A Psicologia enquanto ciência, profissão e suas interfaces. Processos psicológicos básicos. Aspectos do desenvolvimento do indivíduo – Enfoques Inatistas, Ambientalista e Interacionista. A Concepção Psicossomática.

BIBLIOGRAFIA:

- DAVIS, Claudia e OLIVEIRA, Zilma, **Psicologia da Educação**. A Construção Social do Sujeito. São Paulo: Cortez., 1990;
- DAVIDOFF, L.L. **Introdução à Psicologia**. São Paulo: Makron, 1983;

MOREIRA, Paulo Roberto. **Psicologia da educação, Interação e Individualidade**. São Paulo: FTD, 1994;

PIAGET, J. **Seis Estudos de Psicologia**. Unidade I Rio de Janeiro, 1989.

VYGOTSKY, L. S. **A formação social da mente**. São Paulo: Martins Fontes, 1989;

TIBA, Içami. **Disciplina, o limite na medida certa**. São Paulo: Ed.Gene, 1996;

225196 - Avanços Tecnológicos e Científicos em Fisioterapia: inovações tecnológicas em fisioterapia .Iniciação ao metodo científico. Concepção de aparelhos e dispositivos de natureza mecânica e digital. Pesquisa científico bibliografica

BIBLIOGRAFIA:

KISNER, Carolyn; KOLBY, Lynn Allen. **Exercícios terapêuticos:** fundamentos e técnicas. 3. ed. São Paulo: Manole, 1998.

LAKATOS, Eva Maria; MARCONI, Marina de Andrade. **Fundamentos de metodologia científica**. São Paulo: Atlas, 1991.

225197 - Cinesioterapia I - Introdução à Cinesioterapia. Análise, discussão e estudo teórico/prático das posturas, exercícios terapêuticos, alongamento muscular e reeducação funcional. Mudanças de decúbito, lesões de tecidos moles, graus de lesão, fases do processo inflamatório.

BIBLIOGRAFIA:

HOPPENFELD, S. **Propedêutica Ortopédica – Coluna e Extremidades**, 1ª ed. São Paulo, Editora Atheneu, 2005.

KAPANDJI, I.A. **Fisiologia Articular: Esquemas Comentados de Mecânica Humana** Vol. 01-03, 6ª ed. São Paulo, Ed. Manole, 2002.

MARQUES, Amélia Pasqual; **Cadeias Musculares. Um programa para ensinar Avaliação Fisioterapêutica Global**. 1ª Ed. São Paulo-SP, 2000.

DELIBERATO, C.P.PAULO; **Fisioterapia Preventiva: Fundamentos e Aplicações** 1ª ed. São Paulo, Ed. Manole, 2002.

GARDIRNER,D. **Manual de Terapia por Exercícios**.Ed.Santos.

KISNER, Carolyn; KOLBY, Lynn Allen. **Exercícios terapêuticos:** fundamentos e técnicas. 3. ed. São Paulo: Manole, 1998.

THOMPSON, Clem W; FLOYD, R. T. **Manual de cinesiologia estrutural**. 14. ed. São Paulo: Manole, 2002. 232 p.

BIENFAIT, Marcel. **As bases da fisiologia da terapia manual**. São Paulo: Summus, 2000. 207 p.

BIENFAIT, Marcel. **Os desequilíbrios estáticos: fisiologia, patologia e tratamento fisioterápico**. São Paulo: Summus, 1995.

DENYS-STRUYF, Godelieve. **Cadeias Musculares e Articulares: o método G.D.S**. São Paulo: Summus, 1995. 132 p.

BRASILEIRO FILHO, Geraldo. **Bogliolo patologia**. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara koogan, 2000. 1328 p

KISNER, C. *et al.* **Exercícios terapêuticos: fundamentos e técnicas**. São Paulo-SP, Editora Manole, 1998.

225198 - Propedêutica Clínica I – Estágio de observação em hospitais, escolas e instituições filantrópicas conveniadas, sobre a prática Fisioterapêutica em geral.

BIBLIOGRAFIA:

BEE, HELEN. **A criança em desenvolvimento**. 9. ed. Porto Alegre: Artemed, 2003. 612 p.

CARVALHO Filho, EURICO Thomas. **Geriatrics: Fundamentos, clínica e Terapêutica**. São Paulo. Atheneu,2000.

KISNER Carolyn, COLBY, **Exercícios terapêuticos - Fundamentos e técnicas**. 3º ed. São Paulo. Manole, 1998. 646p..

PICKLES, BARRYETALL, **Fisioterapia na terceira idade**. 2º ed. Livraria Santos, 2000. 408 p.

O SULLIVAN. S.B,CULLEN,K. **Fisioterapia: Tratamento** , procedimento e avaliação. SP. 4º ed. Manole. 2004.

225199 - Órtese e Prótese – Biomecânica dos níveis de amputação e das lesões do aparelho locomotor. Conhecimento dos vários tipos de prótese e órtese, indicação, tratamento e treinamento.

BIBLIOGRAFIA:

CARVALHO, José André. **Amputações de membros inferiores: em busca da plena reabilitação.** 2. ed. rev. e atual. São Paulo: Manole, 2003.

O'SULLIVAN, Susan B; SCHMITZ, Thomas. **Fisioterapia: avaliação e tratamento.** 2. ed. São Paulo: Manole, 1993.

HEBERT, Sizinio; XAVIER, Renato. **Ortopedia e Traumatologia: princípios e pratica.** 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2003.

225200 - Farmacologia: Farmacologia da resposta inflamatória e febril. Farmacologia do sistema nervoso autônomo. Farmacologia do músculo estriado. Farmacologia da dor. Farmacologia do sistema respiratório. Antibióticos. Corticóides, AINES, Fitoterápicos, etc.

BIBLIOGRAFIA:

SILVA, Penildon. **Farmacologia.** Ed. Guanabara Koogan. 6ª ed. Rio de Janeiro, 2002.

RANG,H.P. DALE,M.M.; RITTER,J.M. **Farmacologia.** Ed. Guanabara Koogan. 4ªed. Rio de Janeiro, 2001.

PAGE, Clive, P.; CURTIS, Michael J.; SUTTER, Morley C.; WALKER, Michael, J.A; HOFFMAN, Brian, B.. **Farmacologia Integrada.** Ed. Manole Ltda. 2ª ed.São Paulo, 2004.

GOODMAN, Louis S.; GILMAN, Alfred. **As Bases Farmacológicas da Terapêutica.** Ed. Guanabara Koogan. 9ª ed. Rio de Janeiro, 1997.

LIMA, Darci Roberto. **Manual de Farmacologia Clínica, Terapêutica e Toxicológica** Rio de Janeiro, Editora Medsine, 2003.

225201 - Fisiologia Humana II Teorias básicas do funcionamento dos sistemas nervoso e muscular esquelético e visão global integrada da função neuro muscular, endócrina e reprodutora. Os receptores nervosos e a propagação dos estímulos elétricos no corpo. Aprofundamento nos sistemas de controle da postura, propriocepção, equilíbrio e contração muscular.– Bioenergética. Componentes e funcionamento básico do sistema nervoso.

BIBLIOGRAFIA:

MCARDLE, W.D. et.al. **Fisiologia do exercício, nutrição e desempenho.** 4º ed. Guanabara Koogan. 1998.

POWERS S.K. E HOWLEY E. T. **Fisiologia do exercício, teoria e aplicação ao condicionamento e ao desempenho.** 3º Guanabara Koogan.2000.

BERNE, R; LEVY M. **Fisiologia**. Ed. Guanabara Koogan, 4ª Edição.

FOX, E.L.; MATHEWS, D.K. **Bases Fisiológicas da Educação Física e dos Desportos**. Rio de Janeiro, 1979.

GUYTON, A. C. **Tratado de Fisiologia Médica**. 9ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1998.

225202 - Recursos Bio térmicos e Bio elétricos: Física do calor. Termofisiologia. Recursos termoterapêuticos. Fototerapia. Crioterapia e seus princípios fisiológicos. Introdução á eletroterapia, tipos de correntes elétricas e suas variáveis físicas. Iontoforese. Eletroterapia de baixa, média e alta frequência enfocando seus efeitos fisiológicos e terapêuticos com princípios de aplicação, campos eletromagnéticos, diatermia, radiação eletromagnética,. Laserterapia. Física do calor. Formas de aplicação do calor. Crioterapia e seus princípios fisiológicos. Fototerapia. Cromoterapia. Classificação contemporânea das correntes elétricas e métodos de aplicação.

BIBLIOGRAFIA:

JOHN. Low; REED, Ann. **Eletroterapia Explicada: Princípios e Prática**, 3ª ed, São Paulo, Manole,2002.

LIANZA, S. **Medicina de Reabilitação**, 2ª. Ed, Rio de Janeiro, Guanabara, 1995.

GUTMANN,A. **Zauner, Fisioterapia Atual**. São Paulo. Pancast Editorial, 1991.

KITCHEN, Sheila. BAZIN, Sarah. **Eletroterapia de Clayton**. 10ª. Ed., São Paulo, Manole. 1998.

KOTTKE, Frederic J; LEHMANN, Justus F. **Tratado de medicina física e reabilitação de Krusen**. 4. ed. São Paulo: Manole, 1994.

O'SULLIVAN, S.B., CULLEN, E., SCHMIT, T. J. **Fisioterapia: Tratamento, Procedimento e avaliação**. 2ª.Ed. São Paulo. Manole, 1993.

RODRIGUES, Ademir. **Crioterapia: Fisiologia e Técnicas Terapêuticas**. São José do Rio Preto- SP.CEFESPA, 1995.

GUIRRO, Elaine e Rinaldo. **Fisioterapia em Estética: Fundamentos, recursos e patologias**. 2ª. Ed, SP, Manole. 1996.

BASMAJIAN, John V., **Exercícios por Terapêutica**. São Paulo, Ed. Manole, 1999.

CARVALHO FILHO, E. Thomas, **Geriatrics: Fundamentos, Clínica e Terapêutica**. São Paulo/RJ.Ed. Atheneu, 2000.

KISNER, Carolyn.& COLBY, Lynn Allen. **Exercícios Terapêuticos: Fundamentos e técnicas.** 2ª. Ed. São Paulo, Manole. 1992.

REBELATTO, Botomé. **Fisioterapia no Brasil: Perspectiva de Evolução como Campo Profissional com Área de Conhecimento.** São Paulo. Manole, 1993.

SANCHES, E. L. **Histórico de Fisioterapia no Brasil e no Mundo.** São Paulo. Panamed, 1994.

225203 - Patologia Geral: Principais patologias dos órgãos e sistemas. Etiopatogênese e fisiopatologia. Genética: Bases da hereditariedade. Regulação gênica. Alterações dos cromossomos. Erros inatos do metabolismo. Doença de armazenamento lisossômico. Genética de câncer. Genética das doenças comuns. Tipos de neoplasias. Patologias músculos esqueléticas. Patologias degenerativas do corpo humano.

BIBLIOGRAFIA:

BRASILEIRO FILHO, Geraldo. **Boglioto patologia.** 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara koogan, 2000.

MONTENEGRO, Mario Rubens; FRANCO, Marcello. **Patologia: processos gerais.** 4. ed. São Paulo: Atheneu, 1999.

COTRAN, Ramzi S. (Ed.). **Robbins: fundamentos de patologia estrutural e funcional.** 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.

225204 - Propedêutica Clínica II - Estágio de observação em empresas, hospitais, home care e clínicas escolas conveniadas sobre Fisioterapia do Aparelho Locomotor.

BIBLIOGRAFIA:

FATTINI, C. A. **Anatomia Humana Básica.** São Paulo: Ateneu, 1997.

MACHADO, Ângelo. **Neuroanatomia Funcional.** 3ª Ed. São Paulo: Atheneu, 1999.

CARVALHO, Filho, E. Thomas. **Geriatrics: Fundamentos, Clínica e Terapêutica.** São Paulo., Atheneu, 2000.

Shepherd, Roberta. B. **Fisioterapia em Pediatria.** 3ª ed. Livraria Santos Editora, 1996.

KISNER, Carolyn; KOLBY, Lynn Allen. **Exercícios terapêuticos: fundamentos e técnicas.** 3. ed. São Paulo: Manole, 1998.

KAPANDJI, A. I. **Fisiologia articular: membro superior.** 5. ed. São Paulo: Panamericana, 2000.

THOMPSON, Clem W; FLOYD, R. T. **Manual de cinesiologia estrutural**. 12. Ed. São Paulo: Manole, 1997.

BIENFAIT, Marcel. **As bases da fisiologia da terapia manual**. São Paulo: Summus, 2000. 207 p.

BIENFAIT, Marcel. **Os desequilíbrios estáticos: fisiologia, patologia e tratamento fisioterápico**. São Paulo: Summus, 1995.

DENYS-STRUYF, Godelieve **Cadeias Musculares e Articulares: o método G.D.S**. São Paulo: Summus, 1995. 132 p.

SANTOS, Ângela **Diagnóstico Clínico Postural: um guia prático**. São Paulo: Summus,

225205 - Fisioterapia Aplicada a alterações Respiratórias I: Estudo do sistema respiratório. Fisiologia e abordagens clínica e fisiopatológica das doenças obstrutivas, restritivas e asma. Equilíbrio ácido-básico. Abordagens clínica e no tabagismo.

BIBLIOGRAFIA:

CARVALHOS, Mercedes. **Fisioterapia respiratória: fundamentos e contribuições**. 5 ed. Rio de Janeiro: Revinter, 2001. 354p.

DANGELO, José Geraldo; FATTINI, Carlo Américo. **Anatomia Humana sistêmica e segmentar: para o estudante de medicina**. 2 ed. São Paulo: Atheneu, 2002. 685p.

GOLDMAN, Lee; BENNETT, Claude J.(Ed). **Cecil: tratado de medicina interna**. 21 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001. 1266 p.

IRWIN, Scot; TECKLIN, Jan Stephen. **Fisioterapia cardiopulmonar**. 2 ed. São Paulo: Manole, 1994. 570P.

225206 - Pesquisa em fisioterapia – Introdução à metodologia científica, normas técnicas, revisão bibliográfica, resumo de artigos, dinâmicas pedagógicas, fases da pesquisa científica, métodos e técnicas de pesquisa na área da saúde e realização de pré-projetos.

BIBLIOGRAFIA:

CARVALHO, M.C.D. **Construindo o Saber: Técnicas de metodologia de pesquisa**. Campinas: Papyrus.1988.

CERVO, A.L.; BERVIAN, P.A. **Metodologia Científica**. 3ª ed. São Paul: Mograw-Hill do Brasil, 1983.

FEITOSA, V.C. **Redação de Textos Científicos**. 2ª ed. Campinas: Papyrus, 1991.

LAKATOS, E.M.; Marconi, M.D. da. **Metodologia de Trabalho Científico**. 2ª ed. São Paulo: Atlas, 1989.

REY, L. **Planejar e redigir trabalhos científicos**. 2ª ed. São Paulo: Edgar Blucher, 1993.

RUIZ, J. **Metodologia Científica: Guia para eficiência nos estudos**. 3ª ed. São Paulo: Atlas, 1993.

ROCHA, S. C. et al. **Normas para elaboração de dissertações e teses**. 2ª ed. São Paulo: USP, Piracicaba-SP, 1997.

TRUJILLO F.A. **Metodologia da Ciência**. Rio de Janeiro: Kennedy, 1986.

225207 - Cinesioterapia II - Aplicação das técnicas e métodos estudados na prevenção e tratamento dos distúrbios e na promoção da saúde coletiva. Técnicas específicas tratamento de alterações posturais, cadeias musculares. Técnicas específicas utilizadas em fisioterapia.

BIBLIOGRAFIA:

KISNER, Carolyn; KOLBY, Lynn Allen. **Exercícios terapêuticos: fundamentos e técnicas**. 3. ed. São Paulo: Manole, 1998.

KAPANDJI, A. I. **Fisiologia articular: membro superior**. 5. ed. São Paulo: Panamericana, 2000.

THOMPSON, Clem W; FLOYD, R. T. **Manual de cinesiologia estrutural**. 14. ed. São Paulo: Manole, 2002.

BIENFAIT, Marcel. **As bases da fisiologia da terapia manual**. São Paulo: Summus, 2000.

DENYS-STRUYF, Godelieve. **Cadeias musculares e articulares: o método G.D.S**. São Paulo: Summus, 1995.

BIENFAIT, Marcel. **Os desequilíbrios estáticos: fisiologia, patologia e tratamento fisioterápico**. São Paulo: Summus, 1995.

SOUCHARD, Philippe Emmanuel. **Reeducação Postural Global: método do campo fechado**. São Paulo: Ícone, 1998.

VERDERI, Érica. **Programa de Educação Postural**. São Paulo: Phorte, 2001.

BRATMAN, Steven. **Guia Prático da Medicina alternativa: uma avaliação realista dos métodos alternativos de cura**. Rio de Janeiro: Campus, 1998.

JONAS, Wayne B; LEVIN, Jeffrey S. **Tratado de Medicina: complementar e alternativa**. São Paulo: Manole, 2001.

225208 - Hidroterapia: Propriedades físicas e térmicas e princípios da água. Condições básicas para uso terapêuticos da piscina. Métodos Terapêuticos em hidroterapia. Climatoterapia, Genoterapia, Ternalismo, Balneoterapia.

BIBLIOGRAFIA:

BATES, A. HANSON, N. **Exercícios Aquáticos Terapêuticos**, São Paulo, Manole, 1998

BERCKER, B.E. Cole A. I. **Terapia aquática moderna**, São Paulo, Manole, 2000.

CAMPION, M. R. **Hidroterapia: Princípios e Práticas**, São Paulo, Manole, 2000.

SKINER, Alison T. & THOMSON, Ann. M. Duffield. **Exercícios na água**. 3ª Ed, Manole, São Paulo. 1985.

SHESTACK, R. **Fisioterapia Prática**. São Paulo. Manole, 1998.

SILVA, M. T. **Eletroterapia em Estética Corporal**. São Paulo. Rose Editorial, 1997.

225209 - Fisiologia do exercício: Introdução ao estudo da Fisiologia do exercício. Redistribuição sangüínea durante o exercício. Adaptações gerais decorrentes da prática do exercício físico aeróbico e anaeróbico. Base do estudo do condicionamento físico.

BIBLIOGRAFIA:

McARDLE, Willian.D. *et.al.* **Fisiologia do exercício, nutrição e desempenho**. 5º ed. Guanabara Koogan. 2003.

POWERS S.K. E HOWLEY E. T. **Fisiologia do exercício, teoria e aplicação ao condicionamento e ao desempenho**. 3º Guanabara Koogan.2000.

GUYTON, A. C. **Fisiologia Humana**. 6ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1988.

FOSS, Merle L.; KETEYIAN, Steve J. **Fox Bases Fisiológicas da Educação Física e dos Desportos**. 6ª ed. Editora Guanabara Koogan Rio de Janeiro, 1979.

MOUNTCASTLE, V. B. **Fisiologia Médica**. 13ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1978.

225210 - Fisioterapia Aplicada a Alterações Respiratórias II: Avaliação, técnicas e tratamento fisioterapêutico das afecções respiratórias obstrutivas, restritivas, asma e patologias de alta complexidade nos níveis hospitalar e ambulatorial.

BIBLIOGRAFIA:

AZEVEDO, Carlos Alberto Caetano. **Fisioterapia respiratória no hospital geral**: expansão, reexpansão, recrutamento alveolar. São Paulo: Manole, 200. 476p.

CARVALHOS, Mercedes. **Fisioterapia Respiratória**: fundamentos e contribuições. 5 ed. Rio de Janeiro: Revinter, 2001. 354p.

Dangelo, José Geraldo; FATTINI, Carlo Américo. **Anatomia Humana sistêmica e segmentar: para o estudante de medicina**. 2 ed. São Paulo: Atheneu, 2002. 685p.

GOLDMAN, Lee; BENNETT, Claude J.(Ed). **Cecil**: tratado de medicina interna. 21 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001. 1266 p.

IRWIN, Scot; TECKLIN, Jan Stephen. **Fisioterapia Cardiopulmonar**. 2 ed. São Paulo: Manole, 1994. 570P.

225211 - Fisioterapia aplicada a alterações Cardiovasculares I – Estudo do sistema cardiovascular. Fisiologia , hemodinâmica e abordagens clinica e fisiopatológica das doenças cardíacas (infarto agudo do miocárdio, valvopatias e cardiopatias congênitas) e vasculares (arteriais, venosas e linfáticas).

BIBLIOGRAFIA:

GUYTON, A. **TRATADO DE FIOLOGIA MÉDICA**. 9ªED. RIO DE JANEIRO: GUANABARA KOOGAN,1997.

KISNER, C.; COLBY, L. A. **EXERCÍCIOS TERAPÊUTICOS FUNDAMENTOS E TÉCNICAS**. 3ª ED. SÃO PAULO: MANOLE, 1997.

KOTTKER, F. J. **TRATADO DE MEDICINA FÍSICA E REABILITAÇÃO DE KRUSEN**. 4ª ED. SÃO PAULO: MANOLE, 2000.

AZEREDO, C. A. C GERAL. **FISIOTERAPIA RESPIRATÓRIA MODERNA**. 3ª ED. RIO DE JANEIRO: MANOLE, 2000.

IRWIN, S.,TECKLIN, J. S. **FISIOTERAPIA CARDIOPULMONAR**. 3ª ED., SÃO PAULO: MANOLE, 2003.

LIANZA, S. **MEDICINA DE REABILITAÇÃO**. 3ª ED. RIO DE JANEIRO: GUANABARA KOOGAN, 2001.

O´SULLIVAN, SUZAN B. **FISIOTERAPIA AVALIAÇÃO E TRATAMENTO**. 2ª ED. SÃO PAULO: MANOLE, 1993.

UMEDA, I. I. K. **MANUAL DE FISIOTERAPIA NA CIRURGIA CARDÍACA**. SÃO PAULO: MANOLE, 2003

POWERS, S. K.; HOWLEY, E.T. **FISIOLOGIA DO EXERCÍCIO**. 1ª ED., SÃO PAULO: MANOLE, 2000.

225212 - Propedêutica Clínica III – estágio de observação em clínicas, empresas e centros esportivos conveniados sobre Fisioterapia laboral e desportiva.

BIBLIOGRAFIA:

DELIBERATO, C.P.PAULO; **Fisioterapia Preventiva: Fundamentos e Aplicações** 1ª ed. São Paulo, Ed. Manole, 2002.

HOPPENFELD, S. **Propedêutica Ortopédica – Coluna e Extremidades**, 1ª ed. São Paulo – SP, Editora Atheneu, 2002.

KAPANDJI, I.A. **Fisiologia Articular: Esquemas Comentados de Mecânica Humana** Vol. 01-03, 6ª ed. São Paulo, Ed. Manole, 2002.

MARQUES, Amélia Pasqual; **Cadeias Musculares**. Um programa para ensinar Avaliação Fisioterapêutica Global. 1ª Ed. São Paulo-SP, 2000.

BRASILEIRO FILHO G. Bogliolo **Patologia**. 6ª ed. Rio de Janeiro-RJ Editora Guanabara Koogan 2000.

KISNER, C. et al. **Exercícios terapêuticos: fundamentos e técnicas**. São Paulo-SP, Editora Manole, 1998.

225213 - Fisioterapia aplicada em Ginecologia e Obstetrícia – Anátomo-fisiologia do aparelho reprodutor feminino. Suas principais patologias. Avaliação e tratamento fisioterápico em pacientes portadores de alterações clínicas e cirúrgica. Programa fisioterápico da mulher no ciclo grávido-puerperal

BIBLIOGRAFIA:

POLDEN ,M.;MANTLE, J. **FISIOTERAPIA APLICADA EM GINECOLOGIA E OBSTETRÍCIA**. SÃO PAULO: SANTOS, 2002.

REZENDE, J. **OBSTETRÍCIA**. RIO DE JANEIRO: GUANABARA KOOGAN, 1995.

VIANA, L. C.; GEBER, S.; MARTINS, M. **GINECOLOGIA**. 1ª ED. SÃO PAULO: MEDSI, 1999.

BAROCHE, E. **FISIOTERAPIA APLICADA A OBSTETRÍCIA**. 3ª ED. SÃO PAULO: MEDSI, 2002.

O'CONNOR, L. J.; STEPHENSON, R. G. **Fisioterapia Aplicada à Ginecologia e Obstetrícia**. São Paulo: Manole, 2003.

225214 - Fisioterapia Dermato Funcional I – Estudo histológico e anatomofisiológico do tecido epitelial e conjuntivo e sistema tegumentar. Principais alterações cutâneas da medicina estética facial e corporal. Técnicas e eletroterapia estética com suas aplicações no tratamento fisioterápico dermato-funcional.

BIBLIOGRAFIA:

- CUCÉ, L. C.; NETO, C. F. **Manual de Dermatologia**. 2ª ed. São Paulo: Atheneu, 2001.
- SAMPAIO, S. A. P.; RIVITTI, E. A. **Dermatologia**. 2ª ed. São Paulo: Artes Médicas, 2000.
- GUIRRO, E.; GUIRRO, R. **Fisioterapia Dermato Funcional**. 3ª ed. São Paulo: Manole, 2002.
- KEDE, M. P. V.; SABATOVICH, O. **Dermatologia Estética**. São Paulo: Atheneu, 2004.
- LEDUC, A.; LEDUC, O. **Drenagem Linfática: Teoria e Prática**. 2ª ed. São Paulo: Manole, 2000.
- SITTART, J. A. S.; PIRES, M. C. **Dermatologia para o clínico**. 2ª ed. São Paulo: Lemos-Editorial, 1998.
- JOHN. Low; REED, Ann. **Eletroterapia Explicada: Princípios e Prática**, 3ª ed, São Paulo, Monole, 2002.
- KITCHEN, Sheila. BAZIN, Sarah. **Eletroterapia de Clayton**. 10ª. Ed., São Paulo, Manole. 1998.

225216 - Fisioterapia Aplicada a Alterações Cardiovasculares II: Avaliação, técnicas e tratamento fisioterapêutico das afecções cardiovasculares nos níveis hospitalar e ambulatorial. Abordagem clinica e fisioterapêuticas nas afecções de saúde pública: diabetes e hipertensão.

BIBLIOGRAFIA:

- AZEVEDO, Carlos Alberto Caetano. **Fisioterapia respiratória no hospital geral:** expansão, reexpansão, recrutamento alveolar. São Paulo: Manole, 200. 476p.
- CARVALHOS, Mercedes. **Fisioterapia respiratória:** fundamentos e contribuições. 5 ed. Rio de Janeiro: Revinter, 2001. 354p.
- DANGELO, José Geraldo; FATTINI, Carlo Américo. **Anatomia Humana sistêmica e segmentar: para o estudante de medicina**. 2 ed. São Paulo: Atheneu, 2002. 685p.

GOLDMAN, Lee; BENNETT, Claude J.(Ed). **Cecil**: tratado de medicina interna. 21 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001. 1266 p.

IRWIN, Scot; TECKLIN, Jan Stephen. **Fisioterapia cardiopulmonar**. 2 ed. São Paulo: Manole, 1994. 570P.

225217 - Fisioterapia aplicada à Neurologia I – Divisões do sistema nervoso. Biologia celular do neurônio. Potenciais Bio-Elétricos. Comunicação intercelular. Sistemas de neurotransmissão. Estudo da sensibilidade geral e especial. Funções motoras da medula espinhal, do tronco cerebral, do cerebelo, dos gânglios da base, o córtex motor. Sistema nervoso autônomo. Sistema límbico. O ciclo sono-vigília e o EEG. Atividades superiores e o córtex cerebral. Fisiopatologia do sistema nervoso

BIBLIOGRAFIA:

DAVIES, P.M. **Recomeçando outra vez**: Reabilitação precoce após lesão cerebral traumática ou outra lesão cerebral severa. São Paulo-SP. Editora Manole. 1997.

KOTTKE,F.J. et al. **Tratado de Medicina Física e Reabilitação de Krusen**. 4ª Ed. V 02. São Paulo-Sp. Editora Manole Ltda. p. 751, 752.

THOMSON, A. et al. **Fisioterapia de Tidy**. 12ª Ed. São Paulo-SP. Santos Livraria e Editora. 2002. V1. p 359-360.

UMPHRED, Darcy A . **Reabilitação Neurologia**. 4º ed. Editora Manole: São Paulo, 2004.

225218 - Fisioterapia aplicada a Pediatria I – Fisioterapia pediátrica. Noções clínicas. O processo e os marcos-chave do desenvolvimento infantil. Treinamento e otimização do aprendizado e controle motor. Prova de atividades reflexa. Exame do desenvolvimento do lactente, suas funções de percepção e cognição. Integração do fisioterapeuta, paciente e família.

BIBLIOGRAFIA:

SHEPHERD Roberta. B. **Fisioterapia em Pediatria**. 3º edição. Livraria e Ed.Santos . 1996.

MARTIN. J, **Neuroanatomia**. Ed. Guanabara Koogan, 2º ed.

BEE ,Helen: **A criança em desenvolvimento**.S.P. Habra, 1989.

BROD AL. **Anatomia Neurológica com correlações clínicas**. 3º ed. S.P. Roca.

225219 - Propedêutica Clínica IV – Estágio de observação em hospitais, clínicas e escolas conveniadas sobre Fisioterapia Cardiorespiratória ambulatorial e Fisioterapia hospitalar.

BIBLIOGRAFIA:

AZEREDO, CARLOS ALBERTO CAETANO. **FISIOTERAPIA RESPIRATÓRIA MODERNA**. 3ª EDIÇÃO. RIO DE JANEIRO: MANOLE, 2000.

BETHLEM, Newton. **Pneumologia** 4. ed. São Paulo: Atheneu, 2002.

PRYOR, JENNIFER A. **FISIOTERAPIA PARA PROBLEMAS RESPIRATÓRIOS E CARDÍACOS**. 2ªED. GUANABARA, RJ-RJ, 2002.

WEST, JOHN B., **FISIOLOGIA RESPIRATÓRIA MODERNA**. 3ªED. MANOLE, SÃO PAULO, 1986.

WEST, JOHN B., **FISIOPATOLOGIA PULMONAR MODERNA**. MANOLE, SÃO PAULO, 1986.

225220 - Fisioterapia Dermato Funcional II: Estudo do processo de reparação tecidual Alterações cutâneas por agentes físicos, químicos, mecânicos e biológicos. Dermatoses mais comuns em nosso meio. Principais cirurgias reparadoras. Tratamento fisioterápico em dermatologia.

BIBLIOGRAFIA:

SAMPAIO, S. A. P.; RIVITTI, E. A. **Dermatologia**. 2ª ed. São Paulo: Artes Médicas, 2000.

GUIRRO, E.; GUIRRO, R. **Fisioterapia Dermato Funcional**. 3ª ed. São Paulo: Manole, 2002.

LEDUC, A.; LEDUC, O. **Drenagem Linfática: Teoria e Prática**. 2ª ed. São Paulo: Manole, 2000.

JUNQUEIRA L. C; CARNEIRO, José. **Histologia básica**. 9. ed. Rio de Janeiro: Guanabara, 1999.

225221 - Fisioterapia aplicada à Ortopedia e Traumatologia I – Semiologia ortopédica e traumática. Avaliação e tratamento fisioterápico das alterações dos membros inferiores.

BIBLIOGRAFIA:

GOULD III, James A. (Ed.). **Fisioterapia na ortopedia e na medicina do esporte**. 2. ed. São Paulo: Manole, 1993

KAPANDJI, I.A. **Fisiologia Articular: Esquemas Comentados de Mecânica Humana** Vol. 01-03, 6ª ed. São Paulo, Ed. Manole, 2002.

- PLACZEK, J.D., **Segredos em Fisioterapia Ortopédica**. 1ª ed., Ed. Artemed. São Paulo, 2004.
- McARDLE W.D., KATCH F.I., KATCH V.I., **Fisiologia do Exercício**. 4ª ed., Ed. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 2000.
- LOW, J., REED, A., **Eletroterapia Explicada**. 3ª ed., Ed. Manole, São Paulo 2002.
- HOPPENFELD, Stanley. **Propedêutica ortopédica: coluna e extremidades**. São Paulo: Atheneu, 2003.
- GABRIEL, Maria R. Serra; PETIT, J. Diaz; CARRIL, Maria L. de Sande. **Fisioterapia em traumatologia, ortopedia e reumatologia**. Rio de Janeiro: Revinter, 2001.

225222 - Fisioterapia aplicada à Geriatria e Gerontologia - Aspectos fisiológicos do envelhecimento. Quadro clínico evolutivo dos principais acometimentos patológicos na terceira idade. Necessidades multidisciplinares no atendimento ao idoso doente e seus problemas médico-sociais. Métodos e técnicas da fisioterapia aplicada no paciente idoso.

BIBLIOGRAFIA:

- FREITAS, Elizabete Viana de; et al. **Tratado de geriatria e Gerontologia**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002.
- CARVALHO FILHO, Eurico Thomaz de. **Geriatria: fundamentos, clínica e terapêutica**. São Paulo: Atheneu, 2000.
- KAPANJI, I **Fisiologia Articular - Esquemas comentados de Mecânica Humana**, 4ª ed. São Paulo: Manole, 1980.
- PAPALÉO NETTO, Matheus. **Gerontologia a velhice e o envelhecimento em visão globalizada**. São Paulo: Atheneu, 2002.
- PICKLES, Barrie et al. **Fisioterapia na terceira idade**. 2. ed. São Paulo: Santos, 2000.
- MANUAL Merck de geriatria. São Paulo: Roca, 1994. 1319 p. CAMPUS II.
- CARVALHO FILHO, Eurico Thomaz de. **Geriatria: fundamentos, clínica e terapêutica**. São Paulo: Atheneu, 2000.
- KOTTKE, Frederic J; LEHMANN, Justus F. **Tratado de medicina física e reabilitação de Krusen**. 4. ed. São Paulo: Manole, 1994.

225223 - Fisioterapia aplicada à Neurologia II – Avaliação objetiva e subjetiva. Princípios de avaliação neurológica. O desenvolvimento motor normal. Teorias sobre a plasticidade e regeneração do sistema nervoso. Os distúrbios do sistema nervoso periférico. Mecanismos de

controle do fluxo sanguíneo cerebral. A pressão intracraniana. Os acidentes vasculares cerebrais. Sequelas dos AVC'S. Os traumatismos craneencefálicos. Sequelas dos TCE'S. As lesões raquimedulares. A síndrome da lesão medular. Ataxia e outras síndromes cerebelares. Parkinsonismo.

BIBLIOGRAFIA:

SHEPHERD Roberta. B.; **Fisioterapia em Pediatria.**3º edição.Livraria e Ed.Santos . 1996.

GALHARDO, Ivanilton. **Propedêutica Neurológica Essencial.** Ed. Panoast, S.P.

MARTIN. J, **Neuroanatomia.** Ed. Guanabara Koogan, 2º ed.

BEE ,Helen: **A criança em desenvolvimento.**.Habra, S.P 1989.

BRODAL. **Anatomia Neurológica com correlações clínicas.** 3º ed. Roca S.P

225224 - Fisioterapia aplicada à pediatria II – Avaliação do desenvolvimento neuropsicomotor. Tratamento fisioterapêutico das principais patologias congênicas e adquiridas. Principais técnicas utilizadas no tratamento infantil para a reabilitação motora funcional.

BIBLIOGRAFIA:

CUNHA, Maria Antonia. **A Contribuição da fisioterapia no Aleitamento materno.** São Paulo: ABF(Atualização Brasileira em Fisioterapia),1985

SHEPHERD, Roberta B. **Fisioterapia em Pediatria.** 3. ed. São Paulo: Santos, 2002.

MARTIN, John H.**Neuroanatomia:** texto e atlas. 2. ed. Porto Alegre: Artes Médicas, 1998.

BRODAL, A. **Anatomia Neurológica: com correlações clínicas.** 3. ed. São Paulo: Roca, 1979.

BEE, Helen. **A criança em desenvolvimento.** 7. ed. Porto Alegre: Artmed, 1996.

Propedêutica Clínica V: Estágio de observação em hospitais, clínicas e instituições conveniadas sobre Fisioterapia.

BIBLIOGRAFIA:

KISNER, Carolyn; KOLBY, Lynn Allen. **Exercícios terapêuticos:** fundamentos e técnicas. 3. ed. São Paulo: Manole, 1998.

KAPANDJI, A. I. **Fisiologia articular:** membro superior. 5. ed. São Paulo: Panamericana, 2000.

THOMPSON, Clem W; FLOYD, R. T. **Manual de cinesiologia estrutural.** 12. ed. São Paulo: Manole, 1997.

BIENFAIT, Marcel. **As bases da fisiologia da terapia manual**. São Paulo: Summus, 2000. 207 p.

BIENFAIT, Marcel. **Os desequilíbrios estáticos: fisiologia, patologia e tratamento fisioterápico**. São Paulo: Summus, 1995.

DENYS-STRUYF, Godelieve **Cadeias Musculares e Articulares: o método G.D.S**. São Paulo: Summus, 1995. 132 p.

SANTOS, Ângela **Diagnóstico Clínico Postural: um guia prático**. São Paulo: Summus, 2001. 124 p.

5176-Fisioterapia aplicada a Ortopedia e Traumatologia II – Semiologia ortopédica e traumática. Avaliação e tratamento fisioterápico das alterações da coluna vertebral. Semiologia ortopédica e traumática. Avaliação e tratamento fisioterápico das alterações dos membros superiores.

BIBLIOGRAFIA:

BIENFAIT, Marcel. **Desequilíbrio estáticos**. Summus Editorial.

PLOYD, Thompson, **Manual de Cinesiologia Estrutural**, São Paulo, Editora Manole, 1997

KAPANJI, I **Fisiologia Articular Esquemas comentados de Mecânica Humana**, 4ª ed. São Paulo: Manole, 1980.

KISNER, Carolyon, COLBY, Lynn Allen. **Exercícios Terapêuticos – Fundamentos e Técnicos** . 2º ed. São Paulo: manole, 1992. KAPANJI, I Fisiologia Articular- Esquemas comentados de Mecânica Humana, 4ª ed. São Paulo: Manole, 1980.

KNOPLIC, J. **Enfermidades da Coluna Vertebral**, 2 ed. S ao Paulo, Panamed, 1982. 452p.

LIANZA, Sergio. **Medicina de Reabilitação** ED. Guanabara Koogan.

225227 - Fisioterapia Aplicada à Reumatologia – Semiologia. Avaliação e tratamento fisioterapêutico nas principais doenças de origem reumáticas e auto-imunes.

BIBLIOGRAFIA:

SKARE, Thelma Larocca. **Reumatologia: princípios e prática**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1999.

GABRIEL, Maria R. Serra; PETIT, J. Diaz; CARRIL, Maria L. de Sande. **Fisioterapia em traumatologia, ortopedia e reumatologia**. Rio de Janeiro: Revinter, 2001.

225229 - Clínica Fisioterapêutica Integrada I – Estágio supervisionado nas principais áreas aplicadas à fisioterapia.

225230 - Trabalho de Conclusão de Curso I - Organização, avaliação e acompanhamento dos trabalhos de conclusão de curso. Orientações aos acadêmicos e aos orientadores quanto à entrega do pré-projeto, procedimentos do Comitê de Ética e normas técnicas. Etapas e desenvolvimento do projeto.

BIBLIOGRAFIA:

LAKATOS, Eva Maria; MARCONI, Marina de Andrade. **Fundamentos de metodologia científica**. São Paulo: Atlas, 1991.

RUIZ, João Álvaro. **Metodologia Científica: guia para eficiência nos estudos**. 3. ed. São Paulo: Atlas, 1993.

SEVERINO, Antonio Joaquim. **Metodologia do trabalho científico**. 20. ed. Campinas: Cortez, 1996.

225231 - Clínica Fisioterapêutica Integrada II - Estágio supervisionado nas principais áreas aplicadas à fisioterapia.

225232 - Trabalho de conclusão de Curso II - Organização, avaliação e acompanhamento dos trabalhos de conclusão de curso. Orientações aos acadêmicos e aos orientadores quanto à entrega do trabalho de conclusão de curso. Procedimentos do Comitê de Ética e normas técnicas. Etapas, conclusão e apresentação do trabalho se conclusão de curso.

BILBIOGRAFIA:

LAKATOS, Eva Maria; MARCONI, Marina de Andrade. **Fundamentos de metodologia científica**. São Paulo: Atlas, 1991.

RUIZ, João Álvaro. **Metodologia Científica: guia para eficiência nos estudos**. 3. ed. São Paulo: Atlas, 1993.

SEVERINO, Antonio Joaquim. **Metodologia do trabalho científico**. 20. Ed. Campinas: Cortez, 1996.

225215-1 - Nutrição em Fisioterapia (optativa) – Revisão parcial do sistema endócrino e sua inter relação com as principais fontes do metabolismo energético fornecidas pelo alimentos como carboidratos, proteínas, gorduras, etc. Vias energéticas dos alimentos,. Vias de alimentação. Atuação interdisciplinar no hospital e nos esportes.

BIBLIOGRAFIA:

GOMES, Maria do Horto Pinto. **A nutrição do atleta adolescente.** 2. ed. Porto Alegre: Sagra, 1988.

GOUVEIA, Enilda L. Cruz. **Nutrição: saúde & comunidade.** 2. ed. rev. e ampl. São Paulo: Revinter, 1999.

BACARAU, Reury Frank. **Nutrição e suplementação esportiva.** 2. ed. rev. e ampl. São Paulo: Phorte, 2001.

TEIXEIRA NETO, Faustino. **Nutrição clínica.** Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003.

225215-2 - Anatomia Palpatória (optativa) – Revisão da função, biomecânica e palpação das principais estruturas moles e estruturas ósseas do sistema músculo esquelético.

BIBLIOGRAFIA:

HOPPENFELD, Stanley. **Propedêutica ortopédica: coluna e extremidades.** São Paulo: Atheneu, 2003.

NETTER, Frank H. **Atlas de anatomia humana.** 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2001.

225228- 1 - Administração em Fisioterapia (optativa) - Apresentação e introdução. Definição de organização. Definição de administração. Teorias administrativas. Motivação. Grupos e organizações informais. Tecnologia. Processos administrativos básicos.

BIBLIOGRAFIA:

FERREIRA, Ademir Antonio; REIS, Ana Carla Fonseca; PEREIRA, Maria Isabel. **Gestão empresarial:** de Taylor aos nossos dias: evolução e tendências da moderna administração de empresas. São Paulo: Pioneira, 2002.

FARIA, José Carlos. **Administração:** Introdução ao estudo. São Paulo: Pioneira, 1996.

SILVA, Reinaldo O. da. **Teorias da Administração.** São Paulo: Pioneira, 2001.

MOTTA, Fernando C. Prestes; VASCONCELOS, Isabella F. Gouveia de. **Teoria Geral da Administração**. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2002.

DAFT, Richard L. **Teoria e Projeto das Organizações**. 6. ed. Rio de Janeiro: LTC, 1999.

225228- 2 - Exames Complementares (optativa) – Análise e visualização das principais estruturas e substâncias em exames complementares como raio x, ressonância magnética, tomografia e exames laboratoriais, etc.

BIBLIOGRAFIA:

SPEICHER, Carl E. **A escolha certa**: um guia de exames complementares para o médico. 3. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.