

**CONCURSO DA UFF
PROGRAMA DE FISIOTERAPIA**

Anatomia, fisiologia, fisiologia do exercício e fisiopatologia. Cinesilogia e Biomecânica e análise da marcha. Bases semiológicas para avaliação, tratamento e procedimentos em fisioterapia, provas de função muscular e articular. Exercícios terapêuticos e métodos de treinamento funcional. Indicação, contra-indicação, técnicas e efeitos fisiológicos da hidroterapia, massoterapia, mecanoterapia, crioterapia, eletroterapia, termoterapia superficial e profunda. Prescrição e treinamento de órteses e próteses. Semiologia e procedimentos fisioterápicos nas áreas: neurológicas e neuropediátricas, ortopedia e traumatologia, cardiologia, pneumologia, ginecologia e obstetrícia. Geriatria: fisioterapia preventiva, curativa e reabilitadora. Ética profissional. Fisioterapia Baseada em Evidência

Sugestões Bibliográficas: ARTHUR C. GUYTON & JOHN E. HALL, – Tratado de Fisiologia Médica, 11ª edição, Editora Elsevier. David J. Magee. Avaliação Musculoesquelética, 4ª edição, Editora Manole. Vinay Kumar, Abul K. Abbas, Nelson Fausto, Stuart B. Porter. Fisioterapia de Tidy, 13ª edição, Editora Elsevier. Sheila Kitchen. Eletroterapia - Prática Baseada em Evidências, 11ª edição, Editora Manole. Joan E. Edelstein & Jan Bruckner. Órteses Abordagem Clínica, Editora Lab. Carlos Alberto Caetano Azeredo. Fisioterapia Respiratória Moderna, 4ª edição, Editora Manole. Andrew A. Guccione. Fisioterapia Geriátrica, 2ª edição, Editora Guanabara Koogan. Rebelatto e Bomtomé. Fisioterapia no Brasil, 2ª edição, Editora Manole. Darcy Umphred - Carlson Constance. Reabilitação Neurológica Prática, Editora Lab. JOSEPH A. BUCKWALTER, STUART L. WEINSTEIN. Ortopedia de Turek: princípios e sua aplicação, 5ª edição, Editora Manole.