



Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Coordenação Acadêmica - ISB

EMENTA

ISF060 - FISIOTERAPIA NEUROLÓGICA

105 horas | Crédito: 5.3.2 | Pré - Requisito: ISF041, ISF043, ISF047, ISF050, ISF051 e ISF057

EMENTA

Fisiopatologia do Sistema Nervoso. Conhecimento e compreensão das doenças neurológicas e suas consequências. Semiologia da sensibilidade, da motilidade, dos nervos cranianos e das funções vegetais. Funções superiores. Epilepsia. Distúrbios dos Movimentos. Patologias dos nervos periféricos e doença do neurônio motor. Miopatias e Doenças da Junção Neuromuscular. Doenças Desmielinizantes. Doenças vasculares do encéfalo e medula. Traumatismo craniano e raquimedular. Patologias musculares. Encefalopatias infantis. Doenças Infeciosas do Sistema Nervoso Central.

OBJETIVO GERAL

Elaborar e sistematizar programas de tratamento fisioterapêutico dos pacientes com disfunções neuromotoras com base na apreensão do conhecimento clínico na área neurológica, nos níveis ambulatorial e hospitalar, realizando todos os procedimentos da avaliação fisioterapêutica, estabelecendo condutas para determinação do diagnóstico e intervenção fisioterapêutica nas sequelas decorrentes das lesões do sistema nervoso.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

1. BOBATH, B. (1978) Hemiplegia no Adulto: Avaliação e Tratamento. São Paulo: Ed. Manole.
2. CAILLIET, R. O ombro na hemiplegia. São Paulo: Manole, 1981.
3. CHALES, A. (1998). Manual de AVC. Rio de Janeiro: Revinter.
4. DORETTO, Dario. Fisiopatologia clínica do sistema nervoso: fundamentos semiologia. 2ª ed. São Paulo: ATHENEU, 1998. 466p.
5. EDWARDS, Susan. Fisioterapia neurológica: uma abordagem centrada na resolução de problemas. 1ª ed. PORTO ALEGRE: ARTES MÉDICAS, 1999. 224p.
6. MACHADO, Ângelo. Neurologia funcional. São Paulo: Atheneu, 1993.
7. O'SULLIVAN, S. B. e SCHMITZ, T. J. (2005). Fisioterapia: Avaliação e tratamento. São Paulo: Ed. Manole.
8. PALMER e TOMS (1987) Treinamento funcional para deficientes físicos. São Paulo: Ed. Manole.
9. PATTEN, John. Diagnóstico diferencial em neurologia. 2ª ed. RIO DE JANEIRO: REVINTER, 2000. 437p.
10. SANVITO, Wilson Luiz. Síndromes neurológicas. 2ª ed. SÃO PAULO: ATHENEU, 1997. 599p.
11. STOKES, M. (2000) Neurologia para fisioterapeutas. São Paulo: Editorial Premier.
12. THOMPSON, Ann. Fisioterapia de tidy. 12ª ed. São Paulo: Santos, 1994. 500p.

13. UMPHRED, D. A. (1997) Fisioterapia Neurológica. São Paulo: Ed. Manole. BRODALL, J. Anatomia Neurológica com correlação clínica. São Paulo: Manole, 1993.

14. CARR, J.H. e SHEPHERD, R.B. (1988) Programa de Reaprendizagem motora para o hemiplégico adulto. São Paulo: Ed. Manole.

Coari, 22 de janeiro de 2020



Documento assinado eletronicamente por **Thiago dos Santos Maciel, Coordenador de Curso**, em 27/01/2020, às 16:22, conforme horário oficial de Manaus, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.ufam.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0102886** e o código CRC **204612E0**.

Estrada Coari-Mamiá - Bairro Espírito Santo nº 305 - Telefone: (92) 3305-1181 / Ramal 2193
CEP 69.460-000, Coari/AM, caisb@ufam.edu.br

Referência: Processo nº 23105.006539/2019-18

SEI nº 0102886