

DISCIPLINA: Fisioterapia em Neurologia I A

TEMAS:

- Propriedades físicas e elétricas das células no sistema nervoso
- Sinapses e transmissões sinápticas;
- Neuroplasticidade
- Acidente Vascular Encefálico
- Traumatismo Crânio Encefálico
- Lesão Medular Traumática e Não Traumática
- Lesões Nervosas Periféricas
- Métodos, técnicas e conceitos de tratamento em fisioterapia neurofuncional
- Intervenção neurofuncional no paciente adulto

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

- COHEN, Helen (Ed.). **Neurociência para Fisioterapeutas:** incluindo correlações clínicas. 2. ed. Barueri - SP: Manole, 2001. 616.8 C628n
- STOKES, Maria. **Neurologia para Fisioterapeutas.** Colômbia: Premier, 2000.616.8 S883n
- UMPHRED, Darcy A. **Reabilitação Neurológica.** 4. ed. Barueri: Manole, 2004.