

CENTRO UNIVERSITÁRIO FACVEST

PLANO DE ENSINO

CURSO: FISIOTERAPIA	HABILITAÇÃO: BACHAREL EM FISIOTERAPIA
DISCIPLINA: FISIOTERAPIA GERAL II - ELETROTERRAPIA (24517)	
PRÉ-REQUISITO :	HORAS SEMESTRAIS: 44
PROFESSOR(A): IRINEU JORGE SARTOR	ANO/SEMESTRE: 2022/1

1. EMENTA

2. OBJETIVOS GERAIS

Esta disciplina pretende proporcionar ao acadêmico de Fisioterapia conhecimentos teóricos e práticos suficientes para utilizar os agentes físicos como luz e eletricidade nas diversas enfermidades que acometem principalmente o aparelho locomotor , além de outros sistemas e estruturas.

3. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Reconhecer o uso da eletroterapia como agente utilizado na fisioterapia para o tratamento de várias desordens orgânicas.

- Compreender o uso destes aparelhos e sua ação nos tecidos orgânicos .
- Traçar parâmetros associativos entre a fisiologia, as patologias, a histofisiopatologia com a utilização dos recursos eletrotermoterapia e fototerapêuticos

4. HABILIDADES E COMPETÊNCIAS

Esta disciplina proporcionará ao academico de fisioterapia, conhecimentos teóricos e práticos, suficientes para associar as técnicas eletroterapeúticas nas desordens neuromusculoesqueléticas, tanto na fase aguda ou crônica, utilizando os agentes físicos, nas devidas fases dos infortúnios.

5. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

TEMAS / ATIVIDADES	HORAS/AULA
<p>Recorrer a elementos da própria realidade dos estudantes, assim como realizar estudo de casos, buscando uma unidade entre a teoria e a prática.</p> <p>Aulas teóricas: aulas expositivas e dialogadas; exercícios práticos; trabalhos individuais e em grupo; exibição e discussão de vídeos;</p> <p>transparências; estudo e pesquisa em livros, textos, artigos e Internet; dinâmicas de grupo. Aulas práticas: exercícios;</p>	

práticas laboratoriais; trabalhos individuais e/ ou em grupo; saídas a campo. Estas aulas serão executadas pelos alunos com auxílio de roteiro, além de acompanhamento e orientação do professor. -Introdução a eletroterapia; -correntes; -Diadinamicas de Bernard; -TENS -Interferencial -Russa -FES -Aussie -Correntes Generalidades	
TOTAL DE HORAS/AULA	

6. METODOLOGIA E RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓGICOS

Recorrer a elementos da própria realidade dos estudantes, assim como realizar estudo de casos, buscando uma unidade entre a teoria e a prática.
Aulas teóricas: aulas expositivas e dialogadas; exercícios práticos; trabalhos individuais e em grupo; exibição e discussão de vídeos; transparências; estudo e pesquisa em livros, textos, artigos e Internet; dinâmicas de grupo. Aulas práticas: exercícios; práticas laboratoriais; trabalhos individuais e/ou em grupo; saídas a campo. Estas aulas serão executadas pelos alunos com auxílio de roteiro, além de acompanhamento e orientação do professor.

7. CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

O desempenho acadêmico será avaliado por meio do acompanhamento contínuo do aluno e dos resultados por ele obtidos nas atividades, ao longo do período letivo e no exame final. As avaliações poderão constar de provas parciais escritas, oficinas, trabalhos de pesquisa, exercícios, relatórios de aulas práticas e visitas, seminários, viagens de estudo, estágios. A disciplina será avaliada por meio de três notas que compõem a média semestral, a saber:
As notas N1 e N2 referem-se à aferição das competências e habilidades parciais ou finais adquiridas pelo aluno. A nota TR corresponderá à média dos diversos trabalhos acadêmicos, de livre escolha do professor, realizadas ao longo do semestre.
A Frequência mínima exigida é de 75% do número de aulas.

8. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- Eu Sei Eletroterapia - Jones Eduardo Agne, 3 Edição - 2012 - Soc. Vicente Pallocci - Santa Maria - RS.
- Eletroterapia Clinica - Roger M. Nelson, 3 Edição - 2003 - Ed. Manole
- Eletroterapia, Pratica Baseada em Evidencia, Sheila Kitchen, 11 Edição - 2003, Manole

9. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

AGNE, Jones ,E. Eletrotermoterapia ? Teoria e Prática. Santa Maria,RS: Editora Orium, 2004.
KITCHEN, S. Bazin, S. Eletroterapia de Clayton. 10 ed. São Paulo: Manole, 1998.

LOW, J e REED, A. Eletroterapia Explicada: Princípios e Prática. São Paulo. Manole, 2001.

ROBINSON, A. e SNYDER- MACKLER, L. Eletrofisiologia Clínica. Porto Alegre. ArtMed.2001

KITCHEN, S. Eletroterapia Baseada em Evidências. 2o Ed. São Paulo: Manole, 2003.

NELSON, R.M; Hayes, K.W. e Currier, D.P. Eletroterapia Clínica. 3o Ed. São Paulo: Manole, 2003.

PRENTICE, W.E. Modalidades Terapêuticas para Fisioterapeutas. 2o Ed. Porto Alegre: Artmed, 2004