UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	**2023**
Tp. Período	**Anual**
Curso	**FISIOTERAPIA (120)**
Disciplina	**2434 - FISIOTERAPIA NEURO-FUNCIONAL**
Turma	**FPI-PB**
Local	**CEDETEG**

Carga Horária: **136**

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Conhecimento teórico/prático das alterações sensório-motoras voluntárias e involuntárias do Sistema Nervoso. Diagnóstico da incapacidade funcional e aplicação de métodos e técnicas utilizadas na reabilitação do paciente neurológico.

I. Objetivos

1)Geral
Capacitar o aluno a executar um programa fisioterapêutico junto ao paciente neurológico, através de métodos e técnicas específicas direcionado a adultos, com base terapêutica nas práticas baseadas em evidências.
2)Específicos
-Reconhecer as características das principais doenças neurológicas e estabelecer correlações com a neurofisiologia e neuroanatomia;
-Desenvolver habilidade de avaliar e programar os objetivos e condutas fisioterapêuticas para o paciente neurológico, com bases nos principais instrumentos de avaliação;
-Executar o programa fisioterapêutico ao paciente neurológico, através dos métodos e técnicas específicas da Fisioterapia Neurofuncional;
-Subsidiar o trabalho com equipe multiprofissional com ações e cuidados básicos, auxiliando sua independência e suporte à família.

II. Programa

Conhecimento teórico-prático das alterações sensório-motoras voluntárias e involuntárias do sistema nervoso. Diagnóstico da incapacidade funcional e aplicação de métodos e técnicas utilizadas na reabilitação do paciente neurológico.

III. Metodologia de Ensino

Aulas Práticas
As práticas serão com turmas divididas em A e B, seguindo um roteiro organizado com os objetivos gerais e específicos a serem alcançados.
Após todas as aulas práticas os alunos deveram entregar um relatório contendo: introdução, materiais e conclusão da aula prática.
De acordo com a necessidade específica do conteúdo que será ministrado, pacientes da clínica de fisioterapia poderão ser convidados a participar dessa atividade.

IV. Formas de Avaliação

O aluno, ao longo da disciplina, realizará atividades e avaliações individuais e/ou coletivas, sendo considerado satisfatório o desempenho do aluno que atender às exigências legais da UNICENTRO quanto à presença em sala de aula (75
) e quanto ao resultado das avaliações (média final igual ou superior a 7,0).
1. A aprendizagem será avaliada por:
1.1) Participação do aluno nas atividades síncronas (discussões e debates) e apresentação do trabalho. 40
da nota do aluno;
1.2) Prova. 60
da nota do aluno.
Atendendo à RESOLUÇÃO Nº 1-COU/UNICENTRO, DE 10 DE MARÇO DE 2022, o aluno que não atingir (por semestre) a nota mínima 7.0, realizará a prova de recuperação de rendimentos (contendo o conteúdo de todo o semestre). Esta prova terá nota 10.0. Nesta situação, a nota do aluno será calculada considerando:
Nota final do respectivo semestre + Nota da prova de recuperação de rendimentos/ 2

V. Bibliografia

Básica

BÁSICA:
1.BICKERSTAFF, Edwin R. Exame do paciente neurologico. Rio de Janeiro: Atheneu, 1984. 397 p.
2.BOBATH, Berta. Hemiplegia no adulto: avaliação e tratamento. Tradutor: Dr. Antonio Alberto de Toledo Serra. São Paulo: Manole, 1978. 181 p.
3.COHEN, Helen. Neurociência para fisioterapeutas: incluindo correlações clínicas. 2. Ed. São Paulo: Manole, 2001. 494 p.
4.DAVIES, Patricia M. Exatamente no centro: atividade seletiva do tronco no tratamento da hemiplegia no adulto. São Paulo: Manole, 1996. 284 p.
5.DAVIES, Patricia M. Passos a seguir: um manual para o tratamento da hemiplegia no adulto: baseado no conceito de K. e B. Bobath. Sao Paulo: Manole, 1996. 314 p.
6.LENT, Roberto. Cem bilhões de neurônios: conceitos fundamentais de neurociência. São Paulo: Atheneu, 2005. 698 p.
7.LUNDY-EKMAN, Laurie. Neurociencia: Fundamentos para a reabilitação. Tradutor: Charles Alfred Esberard. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000. 347p.

8.UMPHRED, Darcy Ann. Fisioterapia Neurológica. 2. ed. São Paulo: Manole, 19--.876p.

Complementar

1.HÜTER-BECKER, Antje (ed.); DÖLKEN, Mechthild (ed.). Fisioterapia em neurologia. Tradução: Hildegard T. Buckup. São Paulo: Editora Santos, 2008. 410 p.
2.MACHADO, Angelo B. M. Neuroanatomia funcional. Sao Paulo: Atheneu, 1993. 345 p.
3.ROWLAND, Lewis P. (Ed.). Merritt: tratado de neurologia. Tradutor: MELGACO, Andre Luiz de Souza. 9. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1997. 805 p.
4.SHUMWAY-COOK, Anne; WOOLLACOTT, Marjorie H. Controle motor: teoria e aplicações práticas. Barueri, SP: Manole, 2003. 592 p. ISBN 85-204-1307-2.
5.STOKES, Maria. Neurologia para fisioterapeutas. São Paulo: Editorial Premier, 2000. 402 p.

APROVAÇÃO

Inspetoria:	DEFISIO/G
Tp. Documento:	Ata Departamental
Documento:	10
Data:	24/09/2023