



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CAMPUS ARARANGUÁ-ARA
CURSO DE FISIOTERAPIA
PLANO DE ENSINO

SEMESTRE 2014.1

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE HORAS-AULA TEÓRICAS	Nº DE HORAS-AULA PRÁTICAS	TOTAL DE HORAS-AULA
ARA 7462	Fisioterapia em Neurologia II	04	00	72

HORÁRIO		MÓDULO
TURMAS TEÓRICAS	TURMAS PRÁTICAS	
06654	5.0820-2 6.0820-2	-

II. PROFESSOR(ES) MINISTRANTE(S)

Profª Poliana Penasso Bezerra

III. PRÉ-REQUISITO(S)

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA
7451	Fisioterapia em Neurologia I

IV. CURSO(S) PARA O(S) QUAL(IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA

Graduação em Fisioterapia.

V. JUSTIFICATIVA

Ampliar o conhecimento sobre a fisiopatologia de doenças neurológicas e sobre a avaliação e o tratamento fisioterapêutico. Esta disciplina fornece conhecimentos relacionados à fisioterapia aplicada às doenças neurológicas no adulto e no idoso. Assim como permite o embasamento teórico e prático sobre a avaliação, prescrição e execução de tratamento fisioterapêutico em diversas doenças que acometem o sistema nervoso.

VI. EMENTA

Principais condições patológicas traumáticas, desmielinizantes, degenerativas e vasculares na neurologia do adulto relevantes no contexto da reabilitação. Avaliação e embasamento teórico/prático sobre técnicas de abordagem fisioterapêutica nas condições neurológicas em suas diferentes fases de evolução.

VII. OBJETIVOS

Objetivos Gerais:

Estudar os conceitos e ampliar o conhecimento sobre considerações fisiopatológicas de doenças neurológicas e sobre avaliação, prescrição e execução de tratamento fisioterapêutico.

Objetivos Específicos:

- Estudar a fisiopatologia de doenças neurológicas do adulto e do idoso;
- Estudar os métodos de avaliação fisioterapêutica neurológica;
- Introduzir a prescrição e execução de tratamento fisioterapêutico.

VIII. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Conteúdo Teórico:

- Traumatismo Crânio Encefálico: considerações clínicas e abordagem fisioterapêutica
- Acidente Vascular Encefálico: considerações clínicas e abordagem fisioterapêutica
- Lesões Medulares: considerações clínicas e abordagem fisioterapêutica
- Guillain-Barré: considerações clínicas e abordagem fisioterapêutica
- Esclerose Múltipla: considerações clínicas e abordagem fisioterapêutica
- Esclerose Lateral Amiotrófica: considerações clínicas e abordagem fisioterapêutica
- Distúrbios dos Núcleos da Base: considerações clínicas e abordagem fisioterapêutica
- Distúrbios Cerebelares: considerações clínicas e abordagem fisioterapêutica
- Reabilitação Vestibular: considerações clínicas e abordagem fisioterapêutica
- Demência e envelhecimento: considerações clínicas e abordagem fisioterapêutica
- Condutas práticas em fisioterapia neurológica: facilitação neuromuscular proprioceptiva, conceito Bobath, Kinesio Taping, terapia por contensão induzida, treino locomotor com suporte de peso corporal, realidade virtual, órteses funcionais.

X. METODOLOGIA DE ENSINO / DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA

Aula expositiva e dialogada com dinâmicas em grupos; discussão de casos clínicos; vídeos; seminários; discussão de artigos e capítulos de livros; fóruns em ambiente virtual (Moodle).

X. METODOLOGIA E INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO

Verificação do rendimento escolar: compreenderá frequência e aproveitamento nos estudos, os quais deverão ser atingidos conjuntamente. Será obrigatória a frequência às atividades correspondentes a cada disciplina, ficando nela reprovado o aluno que não comparecer, no mínimo a 75% das mesmas.

- A nota mínima para aprovação na disciplina será 6,0 (seis). (Art. 69 e 72 da Res. nº 17/CUn/1997).
- O aluno com frequência suficiente (FS) e média das notas de avaliações do semestre entre 3,0 e 5,5 terá direito a uma nova avaliação no final do semestre (REC), exceto as atividades constantes no art.70, § 2º. A nota será calculada por meio da média aritmética entre a média das notas das avaliações parciais (MF) e a nota obtida na nova avaliação (REC). (Art. 70 e 71 da Res. nº 17/CUn/1997).

$$NF = \frac{MF \times REC}{2}$$

Ao aluno que não comparecer às avaliações ou não apresentar trabalhos no prazo estabelecido será atribuída nota 0 (zero). (Art. 70, § 4º da Res. nº 17/CUn/1997).

Avaliação de recuperação: Será realizada no último dia letivo (Res.17/CUn/97).

Nova avaliação

Para pedido de segunda avaliação somente em casos em que o aluno, por motivo de força maior e plenamente justificado, deixar de realizar avaliações previstas no plano de ensino, deverá formalizar pedido de avaliação à Direção do Campus Araranguá dentro do prazo de 3 dias úteis apresentando comprovação. (Ver formulário). Será incluída uma data específica para a realização de provas de segunda chamada, esta data deverá ser única, além disso, o conteúdo desta avaliação poderá abranger todo o conteúdo da disciplina.

Avaliação Teórica da Disciplina

Consistirá de três avaliações teóricas com valor de 10,0 pontos cada. Nota final será a média das três notas.

Poderão ser designados trabalhos escritos e seminários. Neste caso a nota dos mesmos será incluída como parte da nota das avaliações teóricas.

* As provas poderão conter questões objetivas, objetivas mistas e dissertativas.

XI. CRONOGRAMA TEÓRICO

AULA semana	DATA	ASSUNTO
1	17/03 a 21/03	Introdução da disciplina e apresentação do plano de ensino
2	24/03 a 28/03	Traumatismo Crânio Encefálico: considerações clínicas e abordagem fisioterapêutica
3	31/03 a 04/04	Acidente Vascular Encefálico: considerações clínicas e abordagem fisioterapêutica
4	07/04 a 11/04	Lesões Medulares: considerações clínicas e abordagem fisioterapêutica
5	14/04 a 18/04	Guillian-Barré: considerações clínicas e abordagem fisioterapêutica
6	21/04 e 25/04	1ª PROVA TEÓRICA
7	28/04 a 02/05	Esclerose Múltipla: considerações clínicas e abordagem fisioterapêutica
8	05/05 a 09/05	Esclerose Lateral Amiotrófica: considerações clínicas e abordagem fisioterapêutica
9	12/05 a 16/05	Distúrbios dos Núcleos da Base: considerações clínicas e abordagem fisioterapêutica
10	19/05 a 23/05	Distúrbios Cerebelares: considerações clínicas e abordagem fisioterapêutica
11	26/05 a 30/05	Reabilitação Vestibular: considerações clínicas e abordagem fisioterapêutica Demência e envelhecimento: considerações clínicas e abordagem fisioterapêutica
12	02/06 a 06/06	2ª PROVA TEÓRICA
13	09/06 a 13/06	Condutas práticas em fisioterapia neurológica: conceito Bobath, realidade virtual, terapia por contensão induzida
14	16/06 a 20/06	Condutas práticas em fisioterapia neurológica: facilitação neuromuscular proprioceptiva, Kinesio Taping
15	23/06 a 27/06	Condutas práticas em fisioterapia neurológica: treino locomotor com suporte de peso corporal, órteses funcionais
16	30/06 a 04/07	3ª PROVA TEÓRICA
17	07/07 a 11/07	AVALIAÇÃO DE 2ª CHAMADA
18	14/07 a 18/07	NOVA AVALIAÇÃO / DIVULGAÇÃO DAS NOTAS

Obs: Atendimento aos alunos será sempre ao término das aulas.

Períodos previstos para o semestre 2014.1:

DATA	
03/04/2014	Aniversário da Cidade – Araranguá
18/04/2014	Paixão de Cristo
21/04/2014	Tiradentes
01/05/2014	Dia do Trabalhador
02/05/2014	Dia não letivos
19/06/2014	Corpus Christi
20/06/2014	Dias não letivos

XIII. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

UMPHRED, D.A. **Reabilitação Neurológica**. 5^a ed. Elsevier, 2009.

O'SULLIVAN, S. **Fisioterapia: avaliação e tratamento**. 4^a ed. São Paulo: Manole, 2004.

MOURA, E.W.; SILVA, P.A.C. **Fisioterapia: aspectos clínicos e práticos da reabilitação (AACD)**. 2^a ed. São Paulo: Artes Médicas, 2010.

XIV. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- ASSIS, R.D. **Condutas práticas em fisioterapia neurológica.** São Paulo: Manole, 2012.
- ADLER, S.; BECKERS, D.; BUCK, M. **Facilitação Neuromuscular Proprioceptiva.** São Paulo: Manole, 2007.
- CARVALHO, J. A. **Órtese: Um Recurso Terapêutico.** São Paulo: Manole, 2006.
- HOWLE, J.M. **Neuro-developmental Treatment Approach: Theoretical Foundations and Principles of Clinical Practice.** 2002.

Obs: Os livros acima citados constam na Biblioteca Setorial de Araranguá ou estão em fase de compras pela UFSC. Algumas bibliografias também podem ser encontradas no acervo da disciplina, impressos ou em CD, disponíveis para consultas em sala.

Prof^a Poliana Penasso Bezerra

Poliana Penasso Bezerra
Prof. Auxiliar / SIAPE: 1017767
UFSC / Campus Araranguá

Aprovado na Reunião do Colegiado do Curso 21/03/14

Coordenador do Curso de Fisioterapia

Prof. Rafael Cypriano Lalli
Coordenador do Curso de
Graduação em Fisioterapia
SIAPE: 1924613 Portaria nº89/2014/GR