



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

SEMESTRE 2017.2

**I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:**

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE HORAS-AULA		TOTAL DE HORAS-AULA
		TEÓRICAS	PRÁTICAS	
ARA7479	FISIOTERAPIA EM PEDIATRIA II	4	2	108

HORÁRIO		MÓDULO
TURMAS TEÓRICAS (07654 – 2.0820-4)	TURMAS PRÁTICAS (07654– 5.0730-2)	PRESENCIAL

**II. PROFESSOR(ES) MINISTRANTE(S)**

Rafaela Silva Moreira

**III. PRÉ-REQUISITO(S)**

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA
ARA 7469	Fisioterapia em Pediatria I
ARA 7485	Fisioterapia em Neurologia I

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

Graduação em Fisioterapia

**V. JUSTIFICATIVA**

Esta disciplina capacita o aluno/fisioterapeuta a compreender as deficiências, limitações e restrições sociais em neuropediatria, ensinando a atuar de forma eficaz sobre as principais patologias neurológicas que acometem crianças. Por meio desta disciplina o estudante irá promover uma melhor recuperação ou desenvolvimento de potencialidades desta população proporcionando para esta uma melhor qualidade de vida.

**VI. EMENTA**

Etiopatogenia, fisiopatologia, avaliação e diagnóstico fisioterapêutico das disfunções neuromotoras em crianças. Tratamento, prognóstico e prevenção de distúrbios em crianças com doenças congênitas e/ou adquiridas com repercussão motora, funcional e suas deficiências, limitações e restrições sociais. Tratamento fisioterapêutico nas doenças neurológicas pediátricas e abordagens contemporâneas.

**VII. OBJETIVOS**

**Objetivos Gerais:**

- Promover a discussão clínica das principais patologias neurológicas que acometem crianças;
- Instigar o raciocínio clínico do aluno;

**Objetivos Específicos:**

- Habilitar o aluno para avaliar, aplicar condutas e prescrições fisioterapêuticas em crianças com patologias

neurológicas.

- Capacitar o aluno a identificar as deficiências, as limitações e as restrições sociais de crianças com traumas e distúrbios do sistema nervoso;

## VIII. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Conteúdo Teórico/ Prático:

- 1- Paralisia Cerebral (PC): Definição, etiologia e classificação
- 2- PC – avaliação
- 3- PC – Tipos clínicos
- 4- Objetivos e plano de tratamento
- 5- Prática de tratamento
- 6- Manejo da Espasticidade
- 7- MMII e marcha em PC
- 8- MMSS em PC
- 9- Deficiência mental
- 10- Tratamento em Paralisia Cerebral: Toxina Botulínica tipo A, Fortalecimento muscular, Eletroterapia, Plataforma Vibratória, Terapia de Contensão Induzida (CIMT), HABIT, TheraSuit e Theratog.
- 11- Terapias complementares: Fisioterapia Aquática, Abordagem centrada na família, Terapia assistida por animais, Inclusão escolar, Musicoterapia,
- 12- Neonatologia e Intervenção fisioterapêutica no neonato de alto risco
- 13- Síndrome de Down
- 14- Mielomeningocele, Hidrocefalia
- 15- Síndromes de Rett, West
- 16- Distrofias
- 17- Traumatismo Crânio-encefálico
- 18- Traumatismo Raquimedular em criança

## IX. METODOLOGIA DE ENSINO / DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA

Aula expositiva, dialogada e prática utilizando projetores de slides, vídeos e trabalhos dirigidos com levantamento bibliográfico.

## X. METODOLOGIA E INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO

- A 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).

$$NF = (MP+REC)/2$$

- 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)

### • Avaliações

- Primeira avaliação teórica: valor 10 (peso: 3,5)
- Segunda avaliação teórica: valor 10 (peso: 3,5)
- Seminários: valor 10 (peso: 2,0)
- Apresentação de artigos: valor 10 (peso: 1,0)

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

**Poderão ser designados trabalhos escritos para complementar os assuntos. Neste caso a nota dos**

mesmos será incluída na avaliação teórica.

**Observações:**

**Avaliação de segunda chamada:**

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 coordenação do curso dentro do prazo de 3 dias úteis apresentando comprovação.

**Horário de atendimento ao aluno:** 5.1000-2 Sala C112. Em caso de ausência do professor por motivo de participação de evento científico, a carga horária e o conteúdo da disciplina serão repostos em dias oportunos.

**XI. CRONOGRAMA TEÓRICO**

Semanas	Datas	Assunto
1ª	06/03 a 10/03/2017	Apresentação do Plano de Ensino, ajustes de cronograma e divisão dos grupos de trabalho /Avaliação em Pediatria- Aplicação da CIF na pediatria
2ª	13/03 a 17/03/2017	Tecnologia Assistiva para portadores de incapacidades/Paralisia Cerebral (PC): Definição, etiologia e classificação
3ª	20/03 a 24/03/2017	Paralisia Cerebral (PC): Definição, etiologia e classificação/Alterações ortopédicas na PC (Luxação de Quadril)
4ª	27/03 a 31/03/2017	Objetivos e plano de tratamento em neuropediatria e Tratamento da Espasticidade e Tratamento da PC
5ª	03/04 a 07/04/2017	FERIADO /Tratamento da Espasticidade e Tratamento da PC
6ª	10/04 a 14/04/2017	Marcha em PC/APRESENTAÇÃO DE ARTIGOS: Terapia de Contensão Induzida (CIMT), Hand–arm Bimanual Intensive Training (HABIT), TheraSuit e Theratogs .
7ª	17/04 a 21/04/2017	APRESENTAÇÃO DE ARTIGOS: Fortalecimento muscular, Eletroterapia/1 AVALIAÇÃO (20/04)
8ª	24/04 a 28/04/2017	Neonatologia e Intervenção fisioterapêutica no neonato de alto risco/Síndrome de Down
9ª	01/05 a 05/05/2017	FERIADO/FERIADO
10ª	08/05 a 12/05/2017	Deficiência Mental/Síndrome de West
11ª	15/05 a 19/05/2017	Síndrome de Rett/Traumatismo Crânio-encefálico
12ª	22/05 a 26/05/2017	Traumatismo Raquimedular em crianças/
13ª	29/05 a 02/06/2017	Mielomeningocele/Mielomeningocele e Hidrocefalia
14ª	05/06 a 09/06/2017	SEMINÁRIOS: Terapias complementares em PC: Fisioterapia Aquática, Abordagem centrada na família, Terapia assistida por animais/ SEMINÁRIOS: Terapias complementares em PC: Inclusão escolar, Musicoterapia, Integração Sensorial
15ª	12/06 a 16/06/2017	Doenças Neuromusculares/FERIADO
16ª	19/06 a 23/06/2017	Doenças Neuromusculares (Miopatias)/2 AVALIAÇÃO (22/06)
17ª	26/06 a 30/06/2017	Casos Clínicos/ Casos Clínicos
18ª	03/07 a 07/07/2017	Prova substitutiva/ Prova de recuperação ou Nova Avaliação

**XII. Feriados previstos para o semestre 2017.1**

**DATA**

03/04/2017	Aniversário da cidade de Araranguá
14/04/2017	Sexta-feira Santa
21/04/2017	Tiradentes
01/05/2017	Dia do Trabalhador
04/05/2017	Dia da padroeira da cidade de Araranguá
15/06/2017	Corpus Christi

### XIII. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

#### Bibliografia Básica

1. CURY, V.C.R.; BRANDÃO, M.B. Reabilitação em paralisia cerebral. Rio de Janeiro: MedBook, 2011.
2. FONSECA, L.F.; LIMA, C.L.A. Paralisia cerebral: neurologia, ortopedia e reabilitação. Rio de Janeiro: MedBook, 2008.
3. LEVITT, S. O tratamento da paralisia cerebral e do retardo motor. 5. ed. Barueri: Manole, 2014.

### XIV. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

1. LANZA, F.C.; GAZZOTTI, M.R.; PALAZZIN, A. Fisioterapia em Pediatria e Neonatologia. Editora Roca Ltda. 2012. Livro digital - Minha biblioteca.
2. FONSECA, L.F.; PIANETTI, G.; XAVIER, C.C. Compêndio de neurologia infantil. 2. ed. Rio de Janeiro: MedBook, c2011.
3. HAY, W.W.; LEVIN, M.J.; SONDEIMER, J.M.; DETERDING, R.R. CURRENT: Pediatria (Lange): Diagnóstico e Tratamento. 20ª ed. Porto Alegre: Artmed, 2012. Livro digital - Minha biblioteca.
4. PRYOR, J.A.; WEBBER, B.A. Fisioterapia para problemas respiratórios e cardíacos. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002.
5. SARMENTO, G.J.V. (Org.). Fisioterapia respiratória em pediatria e neonatologia. 2. ed. rev. e ampl. Barueri: Manole, 2011.

Os livros acima citados constam na Biblioteca Setorial de Araranguá ou podem ser encontrados no acervo da disciplina, impressos ou em CD, disponíveis para consultas em sala.



Prof<sup>o</sup> Rafaela Silva Moreira

Rafaela Silva Moreira  
Prof. Auxiliar / SIAPE: 1723829  
UFSC / Campus Araranguá

Aprovado na Reunião do Colegiado do Curso em .



Prof. Alexandre Márcio Marcolino  
Professor Titular A  
SIAPE 1863921 / CREFITO 92439.F  
UFSC Centro Araranguá

Coordenador do curso de Fisioterapia