



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CAMPUS ARARANGUÁ  
CENTRO DE CIÊNCIAS, TECNOLOGIAS E SAÚDE  
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE  
PROGRAMA DE ENSINO

#### I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE HORAS-AULA SEMANAIS:		TOTAL DE HORAS-AULA SEMESTRAIS	MODALIDADE
		TEÓRICAS	PRÁTICAS		
DCS7479	FISIOTERAPIA EM PEDIATRIA II	04	02	108	Presencial

#### II. PRÉ-REQUISITO(S)

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA
DCS7469	FISIOTERAPIA EM PEDIATRIA I

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

GRADUAÇÃO EM FISIOTERAPIA

#### IV. 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.

#### V. OBJETIVOS

**Objetivo Geral:**

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;

#### VI. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

**Conteúdo Teórico/ Prático:**

Paralisia Cerebral (PC): Definição, etiologia e classificação

PC – avaliação

PC – Tipos clínicos

Objetivos e plano de tratamento

Prática de tratamento

Manejo da Espasticidade

MMII e marcha em PC

MMSS em PC

Tratamento em Paralisia Cerebral: Toxina Botulínica tipo A, Fortalecimento muscular, Eletroterapia,

Plataforma Vibratória, Terapia de Contensão Induzida (CIMT), HABIT, TheraSuit, Theratogs e

Kinesiotaping

Terapias complementares: Fisioterapia Aquática, Abordagem centrada na família, Terapia assistida

por animais, Inclusão escolar, Musicoterapia

Síndrome de Down

Deficiência mental

Mielomeningocele e Hidrocefalia

Síndromes de West, Rett e Autismo

Distrofias

Traumatismo Crânio-Encefálico na criança

Traumatismo Raquimedular em criança

## VII. 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.

## VIII. 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.; SONDEHEIMER, 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 encontram-se na Biblioteca Central e na Biblioteca Setorial de Araranguá ([www.bu.ufsc.br](http://www.bu.ufsc.br)).

O referido programa de ensino foi aprovado na 25ª. Reunião Ordinária do Colegiado do Departamento em 04 de julho de 2018.

**Ione Jayce Ceola Schneider**  
Chefe do Departamento de Ciências da Saúde  
Portaria 792/2017/GR