



**Componente Curricular:** FISTR0054 - DESENVOLVIMENTO NEUROPSICOMOTOR E PSICOMOTRICIDADE

**Créditos:** 2 créditos

**Carga Horária:** 30 horas

**Unidade Responsável:** DEPARTAMENTO DE FISIOTERAPIA

**Tipo do Componente:** DISCIPLINA

**Ementa:** Teorias e aspectos práticos do desenvolvimento dos padrões motores normais e anormais quanto aos modelos de desenvolvimento perceptivo-motor. Diferentes etapas do desenvolvimento motor do nascimento até as idades pré-escolar e escolar. Caracterização psicomotora do neonato e da criança nas fases pré-escolar e escolar. Utilização dos conceitos de neuroanatomia e neurofisiologia para o estudo de anormalidades do tônus muscular e do movimento humano. Elementos básicos do controle motor e aprendizagem motora. Avaliação dos estágios psicomotores. Evolução da Psicomotricidade: histórico e conceito. Os fundamentos teóricos básicos; observação e avaliação do desenvolvimento psicomotor; distúrbios psicomotores; áreas de intervenção da psicomotricidade; avaliação psicomotora; a prática psicomotora.

### Dados do Programa

**Ano-Período:** 2013-2

**Quantidade de Avaliações:** 3

#### Objetivos:

Proporcionar, ao aluno, o conhecimento dos aspectos básicos do desenvolvimento neuropsicomotor normal; dos fatores que afetam o desenvolvimento motor; estudo do desenvolvimento neuropsicomotor infantil e na adolescência.

#### Conteúdo:

Competência: conhecer as mudanças no desenvolvimento motor ao longo da vida e os princípios que norteiam a aquisição de habilidades motoras.

Habilidades:

- caracterizar o processo de desenvolvimento motor e aprendizagem motora;
- relacionar o processo de desenvolvimento motor com a aquisição das habilidades motoras;
- aplicar os conhecimentos teóricos adquiridos na disciplina para a compreensão de disciplinas posteriores no curso (Pediatria, Neurologia e Estágios na área);
- compreender a natureza humana em suas fases evolutivas.

#### Competências e Habilidades:

##### Unidade 1

Conceitos básicos sobre Desenvolvimento Motor e Psicomotricidade  
Bases do estudo do desenvolvimento neuropsicomotor  
Teorias do Desenvolvimento Motor  
Noções Gerais sobre princípios psicomotores  
Reflexos primitivos e Reações  
Desenvolvimento motor: aspectos biomecânicos

##### Unidade 2

Desenvolvimento Cognitivo da Criança  
Tono muscular, Coordenação Motora e Equilíbrio Corporal  
Esquema corporal e lateralidade  
Estruturação espacial e temporal  
Vínculo e motivação  
Escala de desenvolvimento motor  
Avaliação psicomotora  
Aprendizagem e Distúrbios de Aprendizagem  
Perturbações psicomotoras e sua reeducação  
O papel dos estímulos no desenvolvimento da criança

Estimulação psicomotora precoce  
O ato de brincar: estratégia de intervenção psicomotora

Referências

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. REFERÊNCIAS BÁSICAS:

BEE, Heien. A criança em desenvolvimento. Porto Alegre, ArtMed, 2003.  
 GALLAHUE, David L. e OZMUN, John. Compreendendo o desenvolvimento motor. Phorte 2005.  
 TANI, Go. Comportamento motor: aprendizagem e desenvolvimento. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005.  
 MAGILL, Richard A. A aprendizagem motora. Conceitos e aplicações. 5ª Ed, Editora Edgar Blucher Ltda, São Paulo, 2000.

2. REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES:

BERGER, Kathleen S. O desenvolvimento da pessoa: da infância à adolescência. Rio de Janeiro, LTC, 2003  
 BIAGGIO, Angela M. Brasil. Psicologia do desenvolvimento. 15ª Ed, Editora Vozes, Petrópolis, 2001.  
 DE MARCO, Ademir. Pensando a Educação Motora. Papirus, 1995.  
 ECKERT, Helen M. Desenvolvimento motor. Manole, São Paulo, 1993.  
 FREIRE, J. B. Educação de corpo inteiro: teoria e prática da educação física. 4.ed. São Paulo : Scipione, 2003. 224 p.  
 FONSECA, V. Psicomotricidade. 4. ed. São Paulo: Martins Fontes, 1996. 372 p.  
 LE BOULCH, J. O desenvolvimento psicomotor: do nascimento até 6 anos: conseqüências educativas. Porto Alegre : ARTMED, 1982. 220 p.  
 SCHMIDT, R. A.; WRISBERG, C. A. Aprendizagem e performance motora: uma abordagem da aprendizagem baseada no problema. 2. ed. Porto Alegre : ARTMED, 2001. 352 p.  
 SHUMWAY-COOK, A.; WOOLLACOTT, M. H. Controle motor: teoria e aplicações práticas. 2. ed. Barueri: Manole, 2003. 592 p.

Para verificar a autenticidade deste documento acesse <https://www.sigaa.ufs.br/sigaa/documentos/> informando o código do componente, a data de emissão e o código de verificação **4d2104bf2e**

SIGAA | Copyright © 2006-2019 - Superintendência de Informática - UFRN - bemtevi1

*R. Almeida*  
 Prof. Dr. Rosivaldo Dantas de Almeida  
 Chefe do DFT DFT/CCBS/UFS  
 CAAPE: 6126563