

ESTUDO COMPARATIVO ENTRE A ESCALA DE DESENVOLVIMENTO MOTOR E EXAME NEUROLÓGICO EVOLUTIVO¹

Tuani Raquel Maçalai²
Fernanda B.C Delacoste²
Elenita Costa Beber³
Eliane Roseli Winkelmann³

Resumo

Objetivos: Este estudo propõe-se a analisar e comparar a Escala de Desenvolvimento Motor – EDM – proposta por Rosa Neto (2002) e o Exame Neurológico Evolutivo – ENE – proposto por Diamant e Cypel (1996). Neste aspecto, se realizará uma comparação entre sistemáticas, metodologias e dados utilizados pelos referidos autores. **Metodologia:** Este estudo busca analisar os testes propostos em cada protocolo para as idades similares, observando-se fatores convergentes e divergentes entre eles. **Resultados:** Ao analisar as escalas de desenvolvimento infantil observa-se que ambos utilizam testes padronizados, porém divergem quanto à idade, nomenclatura e testes propostos. A EDM inicia-se aos 2 anos de idade, finalizando aos 11 anos. O ENE em sua versão original avaliava dos 3 aos 7 anos de idade, porém em > Marinete Coelho atualizou os testes, padronizando para 15, 18 e 24 meses. Quanto à nomenclatura os testes para destreza manual são classificados como motricidade fina na EDM e como coordenação apendicular no ENE. O equilíbrio é considerado equilíbrio dinâmico na EDM e como equilíbrio estático no ENE e a marcha como Motricidade Global na EDM e como equilíbrio dinâmico no ENE. **Conclusão:** Ambos são adequados para avaliar o desenvolvimento motor infantil e igualmente é verificada uma similaridade entre os modelos.

Palavras Chaves: Desenvolvimento motor. Exame neurológico. Avaliação.

¹ Projeto: *Acompanhamento do Desenvolvimento Neuropsicomotor de Crianças* – DNPM.

² Acadêmicas do curso de Fisioterapia da Universidade Regional do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul – Unijuí e Bolsista do Programa Institucional de Bolsas de Extensão – Pibex/Unijuí.

³ Docentes vinculadas ao Departamento de Ciências da Vida – DCVida da Unijuí.