



# Encontro de Extensão, Docência e Iniciação Científica - EEDIC

## FISIOTERAPIA NO ATRASO DO DESENVOLVIMENTO NEUROPSICOMOTOR: RELATO DE CASO

Thaís Cristina Alves Maia; Magda Sara Torres Gadelha; Alysson Magalhães de Sousa; Sinara Sorelle Lima Coutinho; Maria Udete Facundo Barbosa

O desenvolvimento neuropsicomotor é apontado como um processo sequencial, contínuo e relacionado à idade cronológica, pelo qual o ser humano adquire uma grande quantidade de habilidades motoras, as quais progredem de movimentos simples e desorganizados para a realização de habilidades motoras altamente organizadas e complexas. Diversos fatores, porém, podem colocar em risco o curso normal do desenvolvimento de uma criança. A intervenção do fisioterapeuta visa estabelecer e/ou restabelecer a funcionalidade do movimento, trabalhando no sentido de ensinar à criança posturas e movimentos funcionais, especialmente através da promoção de experiências motoras adequadas. A presente pesquisa tem por objetivo descrever um plano de tratamento da fisioterapia em criança com atraso do desenvolvimento neuropsicomotor. Trata-se de um estudo de caso, descritivo, retrospectivo, realizado na clínica escola de Fisioterapia da Faculdade Católica Rainha do Sertão em Quixadá CE, analisando o prontuário da criança F.A.S.B., sexo masculino, 1 ano e 2 meses, com diagnóstico de atraso no desenvolvimento neuropsicomotor. Diante do quadro clínico atual da criança, a mesma apresenta dificuldade para rolar, liberar braços e deambular, as condutas fisioterapêuticas indicadas são: estimulações sensório-motoras, como dissociação de tronco, chutes alternados, rolar de lateral para ventral, rolar de ventral para lateral e colocação plantar; Bobath, vivenciando as posturas e suas transferências, estimulando principalmente a ortostase. A fisioterapia é de suma importância no tratamento de ADNPM, pois a partir de uma avaliação criteriosa, pode-se elaborar um plano de tratamento eficaz de acordo com as necessidades de cada criança.

**Palavras-chave:** Atraso. Desenvolvimento neuropsicomotor. Fisioterapia.