

RESUMO - MESTRADO - VIGILÂNCIA EM SAÚDE - TURMAS 2 E 3

**AVALIAÇÃO DO DESENVOLVIMENTO NEUROLÓGICO E MOTOR DE
PREMATUROS NASCIDOS NO HOSPITAL DA MÃE DE MESQUITA**

Hamilton De Souza E Silva Júnior (hamiltonbaracho@gmail.com)

Marco Orsini (orsinimarco@hotmail.com)

Joana Da Costa Pinto D'avila (joanacpdavila@gmail.com)

Introdução: A prematuridade e o baixo peso representam graves problemas de saúde pública, impactando de forma significativa a morbimortalidade infantil e o desenvolvimento neurológico durante o crescimento de crianças. Este projeto tem como objetivo realizar um estudo sobre o desenvolvimento neurológico e motor de crianças pré-termos nascidos no Hospital Estadual da Mãe de Mesquita que passaram pela Unidade de Terapia Intensiva Neonatal (UTIN). A pesquisa fará o levantamento de dados proveniente de prontuários das crianças prematuras nascidas na unidade, que tiveram internação na UTIN, foram de alta e as que seguem acompanhamento no ambulatório de pediatria do Hospital até os 6 primeiros meses de vida, para avaliar o desenvolvimento neurológico e motor e a evasão do acompanhamento ambulatorial. Objetivo: (i) identificar e compreender como o nascimento prematuro influencia o neurodesenvolvimento motor de prematuros nascidos no Hospital da Mãe de Mesquita, (ii) apontar a

importância da interdisciplinaridade no manejo do pré-termo acompanhado na unidade até o 6º mês de vida, e (iii) identificar as principais lacunas a serem preenchidas no que tange a especificidade no manejo do prematuro no ambulatório de Pediatria da unidade, com a finalidade de aprimorar o serviço. Material e Métodos: É um estudo retrospectivo, observacional e analítico com seguimento de análise por dois anos (2023–2025) através de avaliações de prontuário das curvas de desenvolvimento motor e cognitivo e dados clínicos de prematuros nascidos no Hospital Estadual da Mãe, em Mesquita – RJ e acompanhados no ambulatório de pediatria até os primeiros 6 meses de vida. Resultados esperados: Identificar atrasos no neurodesenvolvimento cognitivo e motor, além de detectar pontos importantes na assistência ambulatorial prestada aos prematuros após a alta da UTIN da unidade.

Palavras-chave: prematuridade; neurologia; neonatologia.