

# **REPERCUSSÕES DA OFURÔTERAPIA EM RECÉM-NASCIDOS PRÉ-TERMO DE BAIXO PESO (APOIO SANTANDER)**

**Aluna:** Carolline Viana Pedroso Batalha

**Orientador:** Prof. Marcos Giovanni Santos Carvalho

**Curso:** Fisioterapia

**Campus:** Manaus

Os três últimos meses de gestação são fundamentais para o desenvolvimento psicomotor do recém-nascido (RN); no entanto, esse ciclo é interrompido com um nascimento prematuro, condicionando o recém-nascido pré-termo (RNPT) a um ambiente com poucas experiências sensoriais adequadas ao seu desenvolvimento. A assistência necessária expõe o RNPT a manuseios constantes, à dor e outras formas de estimulação de natureza sensorial, tais como luminosidade, ruídos provocados por movimentos humanos e pelo manuseio de materiais, assim contribuindo para o surgimento de estresse e de iatrogenias, dificultando o processo de desenvolvimento orgânico e aumentando o risco de óbito. Esta pesquisa tem como objetivo avaliar os efeitos da ofurôterapia no RNPT, internado em Unidade de Cuidados Intermediários Neonatais Canguru, em relação ao nível de estresse e parâmetros cardiorrespiratórios. A importância desta pesquisa dá-se por não haver estudos científicos sobre tal método. Será realizado diariamente o banho de ofurôterapia e avaliados dados como temperatura, frequência respiratória, saturação arterial de O<sub>2</sub>, frequência cardíaca e nível de estresse por meio de uma escala; os dados, então, serão comparados com um grupo controle. Espera-se com este estudo comprovar a eficácia da ofurôterapia em RNPT para diminuição do nível de estresse e suas repercussões sobre o sistema cardiorrespiratório.