



Trabalhos Científicos

Título: Impacto Da Hipotermia Terapêutica Em Uti Neonatal: Revisão Integrativa

Autores: MERYHELEN COSTA MOURA (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO MATERNO INFANTIL DO MARANHÃO); CARINA SANTOS FARAY (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO MATERNO INFANTIL DO MARANHÃO); MARCELA PATRICIA MACEDO BELO FORT (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO MATERNO INFANTIL DO MARANHÃO); WLLINGTON JORGE DOS SANTOS (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO MATERNO INFANTIL DO MARANHÃO); POLIANA BEZERRA DE ALBUQUERQUE (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO MATERNO INFANTIL DO MARANHÃO)

Resumo: A hipotermia induzida é uma terapêutica neuroprotetora com segurança e eficácia demonstradas no tratamento de recém-nascidos de termo com encefalopatia hipoxico-isquêmica (EHI). Objetivou-se analisar as produções científicas acerca do impacto da hipotermia terapêutica aplicada em UTI neonatal, por meio de uma revisão integrativa. Para tanto, a partir dos descritores “UTI”, “neonatalogia” e “hipotermia”, selecionaram-se dez pertencentes à base de dados a Biblioteca Virtual de Saúde (BVS, PubMed, Medline) com abrangência temporal entre 2010 a 2016. Com base dos estudos surgiram três categorias denominadas “hipotermia terapêutica”, “prevenção e redução de danos no desenvolvimento neuropsicomotor” e “cuidados em UTI neonatal”. A primeira categoria se destacou sobre a forma de planejamento clínico, ações preventivas e a uniformização das condutas, já a segunda e terceira categorias fazem parte da base, pois o aperfeiçoamento da equipe de saúde sobre os protocolos, identificando o grau de encefalopatia hipoxico-isquêmica, diminuem os acometimentos neurológicos e a mortalidade e aumentam a qualidade de vida dessas crianças. Concluindo-se que o aperfeiçoamento da equipe de saúde sobre os protocolos e a indicação da hipotermia terapêutica, com ações planejadas em caráter preventivo, apresentam resultados significativos sobre o cuidado à saúde, diminuindo os acometimentos neurológicos e a mortalidade, aumentando, assim, a sobrevida sem paralisia cerebral desses pacientes