

RESUMO - FISIOTERAPIA

PRESSÃO POSITIVA CONTINUA NAS VIAS AÉREAS (CPAP) EM RECÉM-NASCIDO COM PREMATURIDADE

Letícia Yorrana Da Costa Nascimento- (uniprosp@outlook.com)

Fabício Vieira Cavalcante (cleverson.fernandes@udf.edu.br)

Karina Magalhães Alves Da Mata (karinamata59@yahoo.com.br)

Cleverson Rodrigues Fernandes (cleversonfernandes@univ.Edu.br)

INTRODUÇÃO

Um recém-nascido prematuro é aquele que nasce antes das 37 semana de gestação, e

por ser um RN prematuro apresenta dificuldade respiratória, neurológicas e nutritiva, tendo que ter um cuidado intensivos e específicos para o RN, com a fisioterapia e o uso do suporte ventilatório que são necessários para o RN que apresenta um desconforto respiratório.

OBJETIVO

Com o auxílio do cpap (pressão positiva contínua nas vias aéreas), podemos dar mais

conforto respiratório para o RN, e também e mais utilizado o cpap bolha dentro das utilizado neonatal, como terapia de suporte respiratório nos RN prematuros entre 24 a 32 semanas.

MÉTODOS

O estudo foi construído a partir de artigos científico e revisões disponíveis em base das

plataformas, SciElo, e PubMed, os seguintes artigos foram identificados nos idiomas entre português e inglês , entre 2014 a 2024, a seleção foi baseada na leitura de título, resumos e descritores como pressão positiva, Cpap, recém-nascidos. Incluindo artigos de Ensino clínicos randomizados, experimental, transversal, descritos, analíticos e sistêmico.

RESULTADOS

Na revisões foi visto que Recém-nascido prematuro tem a se beneficiar mais da VNIPP,

reduzindo as taxas de falhas da extubação, diminuindo o tempo da taquipneia transitória do recém-nascido, e o tempo hospitalar. O cpap bolha, mostrou otimização da oxigenação e da redução da necessidade de surfactante, mesmo com o maior risco de lesão nasais.

CONCLUSÃO

Se o uso de pressão positiva contínua, bloqueio contralateral o aumento do volume

corrente, a o fluxo expiratório mais acelerado e a higiene brônquica. A conduta fisioterapêutica e de suma importância na revisão da atelectasia dos RN, melhorando a troca gasosa, e otimizando o quadro clínico dos Recém-nascido.

Palavras-chave: recém-nascido; cpap; pressão positiva; cpap bolha.