



VIII Encontro Internacional de **Neonatologia**

VI Simpósio Interdisciplinar de Atenção ao Prematuro

13 A 15 DE ABRIL DE 2023

GRAMADO - RS | HOTEL WISH SERRANO

REALIZAÇÃO



PROMOÇÃO



SERVIÇO DE
NEONATOLOGIA



NEONATOLOGIA GERAL

Revisão do protocolo de atendimento em sala de parto ao RNMBP em hospital universitário e melhores desfechos de temperatura na primeira hora de vida

Clarissa Gutierrez Carvalho¹, Rita C. Silveira, Renato Soibelman Procyanoy, Silvia Raquel Milman Magdaleno, Arlenio Pereira da Costa, Lisiane Dalle Mulle, Andrea Lucia Corso

¹ Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS). Porto Alegre, RS, Brasil.

Introdução: A temperatura corporal do recém-nascido, no momento da admissão na Unidade Neonatal, é um forte preditor de morbidade e mortalidade em todas as idades gestacionais, sendo considerada como indicador da qualidade do atendimento. A presença de temperatura corporal do RNMBP < 36°C, na admissão, é um fator independente de risco para mortalidade e morbidade.

Objetivo: Comparar a Tax na admissão em RNMBP antes e após realização de bundles assistenciais reforçando o cuidado térmico no atendimento em sala de parto.

Metodologia: Estudo de coorte incluindo nascimentos prematuros vivos com peso de nascimento inferior a 1500g nascidos em 2021 (pré bundle) e 2022 (pós bundle) na nossa instituição, considerada hipotermia moderada (<36°C) como desfecho principal. Análises estatísticas através do software SPSS 18.

Resultados: Foram incluídos 138 RNs, sendo 63 no período "pré". As idades gestacionais e pesos de nascimento não diferiram entre os dois grupos, sendo IG 29+2 x 28+6; PN 1066 X 1068g. O tempo de internação foi semelhante também, de 54x55dias, assim como escores de Apgar (6/8 em ambos). A temperatura no grupo "pré" foi de 35,9±0,7°C e no "pós" foi 36,3±0,6°C, p=0,002. A temperatura da sala antes do nascimento aumentou 0,3°C (24 X 24,3, P=0,007). Houve mais óbitos no grupo hipotermia moderada de um modo geral (29% x 9%, p=0,005).

Conclusão: A ampla discussão e sensibilização da equipe multiprofissional envolvida no atendimento ao neonato para reforçar o cuidado térmico foi efetiva. Manter a temperatura da sala de parto mais elevada se confirmou como uma medida eficaz na prevenção da hipotermia do prematuro na primeira hora de vida.

Palavras-chave: Hipotermia. Prematuro. Bundle.