

31 DE MARÇO
A 2 DE ABRIL DE 2022
CENTRO DE CONVENÇÕES
SALVADOR - BA



Trabalhos Científicos

Título: Manobras De Reanimação Neonatal Em Um Hospital De Ensino

Autores: PATRÍCIA FRANCO MARQUES (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO), MARYNÉA SILVA DO VALE (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO), SUSANA DA SILVA FIGUEIRA (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO), ROBERTA BORGES CORREIA DE ALBUQUERQUE (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO)

Resumo: **INTRODUÇÃO:** O componente neonatal relacionado à asfixia perinatal é responsável por 30-35% das mortes predominantes na primeira semana de vida. Intervenções para reduzir a morbimortalidade neonatal associadas à asfixia requerem qualificação da assistência ao recém-nascido (RN). **OBJETIVO:** Descrever as manobras de reanimação neonatal em sala de parto. **MÉTODO:** Trata-se de uma pesquisa descritiva, de abordagem quantitativa na qual foram incluídos 130 recém-nascidos pré-termos (RNPT) com peso de nascimento 8804,1.500 g, no período de 1º de janeiro a 31 de dezembro de 2020, em um hospital de ensino. A análise estatística descritiva foi realizada por meio do programa Stata, versão 14.0, utilizando o banco de dados da Rede Brasileira de Pesquisas Neonatais (RBPN). **RESULTADOS:** Dos 130 bebês da RBPN incluídos na pesquisa: 73 (57.0%) nasceram de parto cesáreo e 82 (63.1%) eram do sexo feminino. Em relação às manobras de reanimação, 69 (54.3%) dos RN necessitaram de algum procedimento de reanimação neonatal. Desses 49 (84.5%) necessitaram de ventilação com máscara facial, sendo que 38 (77.6%) foram ventilados com peça “T”, 40 (69.0%) receberam VPP com cânula traqueal, 5 (8.6%) necessitaram de ventilação associada à massagem cardíaca, 5 (8.6%) receberam adrenalina e nenhum RN necessitou de expansor de volume. **CONCLUSÃO:** A necessidade de ventilação com pressão positiva (VPP) é bastante frequente na reanimação em RNPT de muito baixo peso. A VPP é o procedimento mais importante e efetivo na reanimação do RN em sala de parto sendo fundamental a presença de equipe treinada e material adequado para realizar no ‘minuto de ouro’ as manobras de forma rápida e efetiva, minimizado assim a morbimortalidade neonatal.