



Trabalhos Científicos

Título: Recém-nascidos Prematuros Na Sala De Parto: Estudo Transversal

Autores: VANESSA HOULY DE MELO FERREIRA (INSTITUTO DE MEDICINA INTEGRAL PROFESSOR FERNANDO FIGUEIRA); DANIELLE CINTRA BEZERRA BRANDÃO (INSTITUTO DE MEDICINA INTEGRAL PROFESSOR FERNANDO FIGUEIRA); JUCILLE DO AMARAL MENESES (INSTITUTO DE MEDICINA INTEGRAL PROFESSOR FERNANDO FIGUEIRA)

Resumo: Introdução: a reanimação neonatal é mais frequente nos recém-nascidos prematuros (RNPT), sobretudo naqueles < 1500g e deve seguir as recomendações do Programa de Reanimação Neonatal da Sociedade Brasileira de Pediatria (PRN-SBP). Objetivo: descrever o perfil dos recém-nascidos prematuros (RNPT) reanimados na sala de parto em Maternidade de Alto Risco e as manobras de reanimação realizadas. Método: estudo transversal, realizado durante o período de abril/2010 e agosto/2012 com 252 recém-nascidos prematuros (RNPT) entre 25 e 34 semanas idade gestacional, excluídos os com Malformações congênitas e os óbitos na sala de parto. As variáveis analisadas foram as características maternas e neonatais, as manobras de reanimação e a mortalidade neonatal precoce. Resultados: neste estudo, a média da idade materna foi de $25 \pm 6,6$ anos, 167 (78,4%) realizaram pré-natal, 106 (49,1%) tinham o diagnóstico de síndrome hipertensiva e 72 (33,8%) algum tipo de infecção durante a gestação. O parto cesáreo ocorreu em 81 (38%) das gestantes. Observou-se que a média da idade gestacional e do peso ao nascer (PN) foi de $29,6 \pm 2,7$ semanas e 1241 ± 28 g, respectivamente. O Apgar do primeiro foi $6,3 \pm 2,3$ e quinto minuto $8,1 \pm 1,6$, respectivamente. Verificou-se que a ventilação com pressão positiva (VPP) com máscara em 97 (38,5%) pacientes e em 27 (10,7%) manobras entubação, massagem cardíaca e/ou drogas. Na amostra avaliada, 195 (77,3%) RNPT tinham o PN < 1500g, e nestes o uso da VPP foi de 65% (n=84). Dos 22 (11,2%) óbitos, todos foram em RNPT com PN < 1500g. Conclusão: os RNPT com PN < 1500g necessitam frequentemente de manobras de reanimação na sala de parto, sendo a VPP com máscara a manobra mais realizada. Por se tratar de uma população mais vulnerável à reanimação neonatal, medidas educativas incluindo as diretrizes do Programa de Reanimação Neonatal são fundamentais.