



23^o CONGRESSO BRASILEIRO DE PERINATOLOGIA

14 a 17 de setembro de 2016 - EXPOGRAMADO - Gramado / RS

Trabalhos Científicos

Título: O Risco De Morte Aumenta Quando O Líquido Amniótico É Meconial?

Autores: JULIANA MINUZZI NIEDERAUER SCHNEIDER (HOSPITAL E MATERNIDADE MARIETA KONDER BORNHAUSEN); FLAVIA MAYRA RODRIGUES (HOSPITAL E MATERNIDADE MARIETA KONDER BORNHAUSEN); ROQUE ANTÔNIO FORESTI (HOSPITAL E MATERNIDADE MARIETA KONDER BORNHAUSEN); RAFAELA SCHRAMM DE BORBA MENDONÇA (HOSPITAL E MATERNIDADE MARIETA KONDER BORNHAUSEN)

Resumo: Introdução: A prevalência da eliminação de mecônio durante o trabalho de parto tem sido descrita entre 0,5 a 30%. Aproximadamente 5 % dos recém-nascidos com mecônio no líquido amniótico desenvolvem a síndrome de aspiração meconial (SAM). O índice de mortalidade perinatal pode variar de 10 a 20%. Objetivos: Conhecer a prevalência de gestações com líquido amniótico meconial e mortes associadas a sua presença; conhecer a taxa global de mortalidade intra-hospitalar. Métodos: Estudo quantitativo, retrospectivo e de análise documental de todos os recém-nascidos vivos e das mortes ocorridas num hospital terciário da região sul do Brasil no período entre 1 de Janeiro de 2012 e 31 de Dezembro de 2015. Resultados: Foram analisados 11.552 nascimentos. Destes, 1.412 (12,2%) apresentaram líquido amniótico meconial ao nascer, sendo 2,8% de mecônio espesso e 9,5% de mecônio fluido. Ocorreram 128 mortes. A taxa global de óbitos foi de 11 mortes para cada 1.000 nascidos vivo; Destas mortes, 6 apresentavam mecônio o que equivale a uma morte para cada 1.925 nascidos vivos; Mas considerando apenas os RN com mecônio, equivale uma morte para cada 235 crianças. Por outro lado, nos RNs sem líquido meconial ocorreram 122 mortes, o que equivale a 83 mortes para cada nascido vivo, aproximadamente três vezes mais do que quando há líquido meconial. Conclusão: a taxa global de mortalidade intra-hospitalar foi de 11 mortes para cada 1.000 NV; a prevalência de líquido amniótico meconial foi de 12,2%; a morte associada com LAM foi de um para cada 235 RN e de um para cada 83 RN quando o líquido não era meconial.