



# 23<sup>o</sup> CONGRESSO BRASILEIRO DE PERINATOLOGIA

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

## Trabalhos Científicos

**Título:** Prematuridade Tardia: Prevalência E Mortalidade

**Autores:** LEILA DENISE CESÁRIO PEREIRA (MCD-SES-SC); CLÁUDIA ARIENE DE MORAES (MCD-SES-SC); ANA LUIZA CURI HALLAL (MCD-SES-SC)

**Resumo:** OBJETIVO: Descrever a prevalência e a mortalidade neonatal e infantil dos prematuros tardios (PTT). MÉTODOS: Estudo observacional, transversal, que analisou nascimentos vivos de Santa Catarina (SC) de 01 de janeiro a 31 de dezembro de 2013. Variáveis estudadas: local de residência, idade gestacional, mortalidade neonatal e infantil. Excluiu-se nascidos vivos e óbitos com idade gestacional e/ou local de residência ignorados. Calculou-se a prevalência dos PTT (34 a 36 semanas e 6 dias) e respectiva mortalidade neonatal e infantil em SC e nas macrorregiões. A mortalidade neonatal e infantil dos PTT foi comparada à dos recém-nascidos de 37 a 41 semanas e 6 dias (RNT). Foram calculadas razões de prevalências (RP) e o teste qui-quadrado (programa Epi-Info™), considerando significância estatística quando  $p < 0,05$ . As fontes foram o Sistema de Informações sobre Nascidos Vivos e o Sistema de Informação sobre Mortalidade. RESULTADOS: Houve 89.800 nascimentos vivos, sendo 2.806 (3,1%) excluídos por idade gestacional ignorada. Dos 86.994 incluídos, 7.007 (8,0%) eram PTT, correspondendo a 72,9% dos prematuros. Nas macrorregiões, a prevalência variou de 7,2% a 9,6%. A mortalidade neonatal dos PTT foi 0,91% e dos RNT, 0,17% (RP=5,0;  $p < 0,001$ ), sendo 4 ( $p < 0,001$ ) a 14,6 ( $p < 0,001$ ) vezes superior à do RNT nas macrorregiões. A mortalidade infantil dos PTT foi 1,39% e dos RNT, 0,29% (RP=4,6;  $p < 0,001$ ), sendo 3,3 ( $p = 0,001$ ) a 9,7 ( $p < 0,001$ ) vezes superior à do RNT nas macrorregiões. CONCLUSÕES: A prevalência da prematuridade tardia em SC foi superior à da literatura internacional. Os PTT, comparados aos RNT, apresentaram risco significativamente maior de óbito neonatal e infantil.