



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

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

## Trabalhos Científicos

**Título:** Fatores De Risco Para Mortalidade Em Unidade De Terapia Intensiva Neonatal

**Autores:** VANESSA VIANA (HOSPITAL REGIONAL DO SUDOESTE); KENNY COUTINHO MATTOS ROSA (HOSPITAL REGIONAL DO SUDOESTE); LIRANE ELIZE DEFANTE DE ALMEIDA (UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ); ROGER ALEXANDRE ROSSONI (UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ)

**Resumo:** Introdução: Os óbitos neonatais são responsáveis pela maior parcela do total dos índices de mortalidade infantil. Cerca de 70% dos óbitos infantis se dá no período neonatal. Com o advento da Unidade de Terapia Intensiva Neonatal (UTIN), que atua no atendimento especializado do recém-nascido, aumentaram as chances deste grupo populacional sobreviver. Identificar fatores de risco permite à equipe de atenção à saúde criar estratégias para prevenir os mesmos, promovendo a melhoria do atendimento a estes recém-nascidos. Objetivo: Estimar os fatores de risco para óbito durante a internação em uma unidade de terapia intensiva neonatal. Métodos: Trata-se de estudo observacional, analítico e longitudinal com recém-nascidos internados na UTIN de um hospital regional, no período de junho a dezembro de 2015. A variável dependente foi óbito intra-hospitalar e as independentes foram variáveis antenatais, perinatais e pós-natais. Realizou-se análise das variáveis quantitativas pela mediana (p.25 – p.75), aplicando-se o teste de Mann Whitney e para as variáveis qualitativas o teste Qui-quadrado de Pearson, adotando-se o nível de significância de 5%. Resultados: Foram incluídos no estudo 108 recém-nascidos, tendo ocorrido 11 (10,1%) óbitos no período. As variáveis com significância estatística ( $p < 0,05$ ) foram à classificação de severidade do SNAP-II ( $p > 0,027$ ), tipo de parto cesáreo ( $p > 0,043$ ), dias de utilização de ventilação mecânica ( $p > 0,000$ ) e o uso de cateter central ( $p > 0,034$ ) durante a internação. Conclusão: Os resultados são importantes para reavaliar as práticas de assistência à saúde do recém-nascido prematuro com objetivo de garantir o desfecho favorável.