

6º SIMPÓSIO INTERNACIONAL  
DE REANIMAÇÃO NEONATAL



14 a 16 de abril de 2016  
Minascentro - Belo Horizonte - MG

## Trabalhos Científicos

**Título:** Relação Entre Hipóxia Grave E Mortalidade Neonatal: Perfil Epidemiológico De Um Serviço De Saúde Da Cidade De Juazeiro Do Norte-Ce, De 2005 A 2015.

**Autores:** ADRIANA FERREIRA DE CARVALHO (ESTÁCIO FMJ/HOSPITAL MUNICIPAL SÃO LUCAS); LILIANNY MEDEIROS PEREIRA (ESTÁCIO FMJ/HOSPITAL MUNICIPAL SÃO LUCAS); MÁRCIO ROSENDO DE BARROS (ESTÁCIO FMJ); LORENA PEREIRA MATOS (ESTÁCIO FMJ); DULCY DÁVYLA FREIRE NASCIMENTO (HOSPITAL MUNICIPAL SÃO LUCAS); RENATA AMEIDA DE OLIVEIRA (ESTÁCIO FMJ)

**Resumo:** A mortalidade neonatal precoce associada à asfixia perinatal em recém-nascidos de baixo risco, com peso ao nascer  $\geq 2500$ g e sem malformações congênitas, ainda é considerada elevada em nosso meio. Com isso observamos o interesse de conhecer o perfil epidemiológico e a relação da hipóxia neonatal com a mortalidade no nosso serviço. Realizamos uma revisão documental (livro de registros da UTI Neonatal) de Julho de 2005 a Dezembro de 2015. Tivemos um total de 3.566 pacientes admitidos no serviço, como critério de exclusão definimos o não registro do Apgar do quinto minuto, o que ocorreu com 551 pacientes. Restando para o nosso trabalho 3.015 crianças, desses pacientes registrados, 102 crianças apresentaram Apgar de quinto minuto menor ou igual a 3, o que corresponde a um percentual de 3,3%. Desses hipoxiados graves (102 crianças), 47 receberam alta hospitalar, 43 foram a óbito e 12 não possuíam registro do destino final. Observando os óbitos (43) vemos que 12 ocorreram em recém-nascidos a termo (RNT) e 31 em prematuros (RNPT). Dos 12 óbitos dos RNT, dois foram óbitos precoce e 10 óbitos tardios. Vendo a distribuição dos óbitos por ano, observamos que o ano de 2010 possuiu o maior número de óbitos de bebês hipoxiados (08 casos) e o ano de 2015 o menor (apenas 01 caso). Os RNT que tiveram óbito precoce, não possuíam nenhuma malformação congênita e possuíam peso superior a 2.500 g. Nesse trabalho observamos inicialmente uma inadequação em relação ao registro dos nossos pacientes, muitos não possuindo os dados completos quando do preenchimento do livro. No serviço existe 01 plantonista na sala de parto durante cada turno de plantão, sendo também um hospital escola. Concluimos que buscando sempre a melhor assistência para os recém-nascidos, com a educação continuada dos nossos profissionais, teremos um serviço de qualidade.