



23^o CONGRESSO BRASILEIRO DE PERINATOLOGIA

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

Trabalhos Científicos

Título: Análise Do Protocolo Golden Hour Nos Prematuros Entre Dois Períodos De Avaliação Em Uma Uti Neonatal -Maternidade Santa Helena-S.bc/s.p

Autores: CLAUDIA GIOLO (MATERNIDADE SANTA HELENA/S.B.C/SP)

Resumo: A mortalidade dos recém nascidos pré termo (RNPT) abaixo de 35 semanas ainda é elevada, decorrente deste fato foi elaborado um protocolo de qualidade na admissão destes RNPT, visando a redução da morbi mortalidade através de 5 marcadores que serão analisados nas primeiras 72hrs de vida. **OBJETIVO:** Analisar a eficácia destes marcadores na redução da mortalidade, evolução clínica e desfecho destes prematuros comparando-se dois períodos. **METODOLOGIA:** foram analisados 2 grupos de prematuros menor que 35 semanas: 1º grupo; abril a dezembro a 2015 (N=71), e o 2º grupo; janeiro a maio 2016 (N=40). **Crítérios:** 1. Temperatura (TAX) >36°C admissão do RNPT na UTI; acesso venoso até 2hrs; antibiótico até 3h vida; colostroterapia ou enteral mínima até 12hrs e introdução nutrição parenteral (NPP) até 24hrs vida. **RESULTADOS:** comparando-se a melhora percentual dos marcadores da qualidade do 1º para o 2º grupo: TAX >36°C (60% => 65%); acesso venoso (88%=>92%); antibiótico em até 3hrs (85%=> 86%); colostroterapia (75%=>85%); NPP (66%=>77%). A sepse precoce no grupo 1 foi de 63% caindo para 35% no grupo 2. Porém na sepse tardia houve progressão 42% para 60% devido melhora do método de análise de hemocultura. Em relação a morbidade: broncodisplasia (17% =>7%); retinopatia prematuridade (10%=>3%); hemorragia intracraniana (8%=>7,5%); doença metabólica óssea (2%=>0). A mortalidade no grupo 1 foi 18% e no grupo 2 foi 15%. **CONCLUSÃO:** Apesar dos cuidados iniciais ao RNPT, houve melhora no controle da sepse precoce, o que não ocorreu na sepse tardia. É evidente a eficácia do protocolo com a redução da mortalidade em 3%, principalmente após ajustes dos marcadores, através de ações para melhorar seu desfecho final no atendimento ao RNPT.