



24^º Congresso Brasileiro de
PERINATOLOGIA
de 26 a 29 de setembro de 2018
Natal • RN

Trabalhos Científicos

Título: Perfil Clínico De Neonatos Com Muito Baixo Peso Em Uso De Ventilação Mecânica Internados Em Uma Unidade De Terapia Intensiva Neonatal No Município De Aracaju

Autores: ÉRICA INEZ KOSZMA (UNIT), ISABELLE SANTANA, LARISSA BARRÊTTO, RAFAEL OLIVEIRA, CATHARINE ELOY, VIVIANE BARRETO, TAINAH ATAÍDE, ANA JOVINA BARRETO, ROSEANE PORTO

Resumo: Introdução: Neonatos com peso ao nascer menor que 1500g têm maior risco de morbidades e mortalidade comparado àqueles que nascem com peso normal. Faz-se importante conhecer as patologias mais prevalentes nessa população, sobretudo nos que necessitam de procedimentos invasivos como a ventilação mecânica (VM) Objetivo: conhecer o perfil clínico de recém-nascidos com muito baixo peso em uso de ventilação mecânica internados em uma unidade de terapia intensiva neonatal (UTIN). Metodologia: Estudo retrospectivo documental com coleta de dados nos prontuários de recém-nascidos em uso de ventilação mecânica com peso ao nascer inferior a 1500g internados em UTIN de uma maternidade de alto risco entre novembro de 2017 e maio de 2018. Resultados: A amostra foi composta por 70 RNMBP. A média de idade gestacional (IG) encontrada foi de 29,72 semanas, a média de peso e comprimento ao nascer (PN) foi de 1125,24g e de 34,8cm, respectivamente. Metade dos nascimentos ocorreram por parto normal com predominância do sexo masculino (55,4). O tempo médio de ventilação mecânica foi de 12,59 dias. A síndrome do desconforto respiratório teve maior frequência entre os diagnósticos (90), seguida por icterícia neonatal (47,1), infecção (38,5), sepse tardia (24,2), sepse precoce (10,0) e insuficiência respiratória (2,8). O óbito total nessa amostra foi de 4 (0,05), sendo 3 (75) por choque séptico e 1 (25) por hemorragia pulmonar. Conclusão: os achados do presente estudo assemelham-se aos encontrados em literatura. É preocupante a elevada frequência de infecções em virtude da gravidade potencial dessa morbidade no ambiente e na população estudada . Apesar da incidência das infecções, merece atenção a baixa mortalidade encontrada.