



21º CONGRESSO BRASILEIRO DE

PERINATOLOGIA

14 A 17 DE NOVEMBRO DE 2012

CENTRO DE CONVENÇÕES EXPO UNIMED | CURITIBA - PR

Trabalhos Científicos

Título: Incidência De Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde Por Faixa De Peso Em Uma Unidade De Terapia Intensiva Neonatal

Autores: SARAH EMANUELLE VIANA CAMPOS (UFMA); ROSANE CÉLIA FERREIRA OLIVEIRA (UFMA); SILVIA HELENA CAVALCANTE DE SOUSA (UFMA); PATRÍCIA FRANCO MARQUES (UFMA); MARYNÉA DO VALE NUNES (UFMA)

Resumo: INTRODUÇÃO. A incidência das Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (IRAS) em recém-nascidos está relacionada com o peso ao nascer. O estudo das IRAS por estratificação de peso é uma ferramenta útil para adequar a terapêutica e reduzir complicações evitáveis. OBJETIVOS. Descrever a frequência de IRAS em diferentes faixas de peso ao nascer em uma UTIN no período de um ano. MÉTODOS. Foi realizado estudo epidemiológico transversal, retrospectivo, com busca de dados em registros de notificação de infecções neonatais da Comissão de Controle de Infecção Hospitalar (CCIH) de um Hospital Público de Assistência Materno Infantil no período de 1 de janeiro a 31 de dezembro de 2011. RESULTADOS. Foram admitidos 434 recém-nascidos na UTIN durante o ano de 2011. Destes, 24,42 % apresentaram IRAS. Quanto à faixa de peso, 16,98% dos recém-nascidos com IRAS estavam abaixo de 750g, 12,37% apresentavam peso na faixa 750g a 999g, 27,83% pesavam entre 1000 e 1499g, 18,86% estavam na faixa de peso entre 1500 e 2499g e 23,71% apresentavam peso acima de 2500g. Todos os casos relatados foram de IRAS tardias. Dentre os recém-nascidos com até 750g, a IRAS mais frequente foi Pneumonia Associada à Ventilação (PAV), com 38,8% dos casos. Dentre os recém-nascidos que pesavam entre 750g e 999g, o índice de PAV correspondeu a 50% das IRAS. A Infecção Primária da Corrente Sanguínea com confirmação Laboratorial (IPCSL) foi a IRAS mais prevalente nas faixas de 1000g a 1499g (36,66% dos casos), 1500g a 2499g (25%) e acima de 2500g (23,52%). Não houve casos de IRAS precoce registrados. CONCLUSÃO. A incidência de IRAS mostrou-se mais frequente na faixa de peso ao nascer entre 1000g e 1499g. A PAV e a Infecção Primária da Corrente Sanguínea foram as principais formas de IRAS registradas na UTI durante o ano de 2011.