



Trabalhos Científicos

Título: Prevalência De Recém-nascidos Abaixo Do Percentil Dez Na População Atendida Em Um Hospital Da Amfri - Itajaí Sc

Autores: DANIELE ZIMMERMANN (UNIVERSIDADE DO VALE DO ITAJAÍ); TATIANA HERNANDES DE LIMA (UNIVERSIDADE DO VALE DO ITAJAÍ); ROQUE ANTONIO FORESTI (HOSPITAL INFANTIL PEQUENO ANJO); ADRIANA MELLO RODRIGUES (HOSPITAL INFANTIL PEQUENO ANJO)

Resumo: Introdução: O recém-nascido (RN) com peso abaixo do percentil dez é diagnosticado como pequeno para idade gestacional (PIG) e devido sua expressiva morbimortalidade é imprescindível conhecer sua prevalência visando uma melhor assistência. Objetivos: Conhecer a prevalência de RN a termo PIG nascido em um hospital da AMFRI (Associação dos Municípios da Região da Foz do Rio Itajaí), correlacionar os dados desses RNs com os fatores maternos idade, paridade, escolaridade, número de consultas pré-natal, hipertensão arterial e uso de drogas lícitas/ilícitas e estudar a proporcionalidade corporal desses recém-nascidos a partir do Índice de Rohrer. Métodos: Estudo descritivo de abordagem quantitativa, retrospectivo, no período de 01 de Janeiro de 2010 a 31 de Dezembro de 2010, com análise de dados de 1872 RNs com idade gestacional entre 37 semanas e 41 semanas e 6 dias estimada pelo Método de Capurro e classificados através do peso para idade gestacional conforme a curva de Alexander. A análise estatística foi realizada por meio de médias, desvios-padrão, valores mínimos, máximos e medianos e as variáveis categóricas foram descritas por meio de frequências absolutas (n) e relativas (%). A associação entre as variáveis foi analisada por testes de hipóteses (qui-quadrado de Pearson, teste t de Student e ANOVA), sendo consideradas significativas as diferenças com $p < 0,05$. Resultados: O nascimento de RN PIG esteve presente em 13,84%. Houve associação estatística entre PIG e os fatores maternos idade materna, paridade e uso de drogas lícitas/ilícitas. Não foram relevantes estatisticamente as variáveis escolaridade, número de consultas pré-natal e hipertensão arterial materna. Quanto à proporcionalidade corporal 72,97% dos PIGs foram proporcionais. Analisando a variável desproporcionalidade isoladamente há uma nítida prevalência de PIGs. Conclusão: A prevalência de RN PIG a termo neste estudo foi de 13,84% com associação estatística às variáveis idade materna, paridade, uso de drogas e proporcionalidade corporal.