



Trabalhos Científicos

Título: Análise Do Crescimento De Lactentes Prematuros Pequenos Para A Idade Gestacional

Autores: JULIANA CAMPOS RODRIGUES FOSSA (UFV); EVE GRILLO CARVALHO (UFV); LHORRANA LOREN COELHO DE OLIVEIRA (UFV); GISELE MUNIZ DE ANDRADE (UFV); ISABELLA BARBOSA SALGADO (UFV); KAREN MENDES PEREIRA (UFV); MATEUS GONÇALVES DA CRUZ (UFV); ARTHUR MELO VIEIRA SOARES (UFV); CAMILA VIDOTTI CASTRO CORRÊA (UFV); BRUNNELLA ALCANTARA CHAGAS DE FREITAS (UFV)

Resumo: Objetivo: analisar o crescimento de lactentes prematuros pequenos para a idade gestacional acompanhados em serviço de referência secundária, durante os dois primeiros anos de idade gestacional corrigida (IGC). Métodos: estudo transversal de dados de prematuros pequenos para a idade gestacional (PIG), acompanhados em serviço multiprofissional de referência secundária, entre 2010 e 2015. Monitorizou-se o crescimento pelas curvas de Fenton e da World Health Organization, fazendo-se a correção para a idade gestacional, e construiu-se uma linha de tendência por função polinomial de terceiro grau. Resultados: dos 183 prematuros acompanhados no serviço, 31 nasceram PIG e foram incluídos no estudo. As taxas de peso adequado para a IGC foram 31,3 no primeiro mês e 90,0 aos 24 meses. As taxas respectivas de estatura adequada para a IGC no primeiro mês e aos 24 meses foram 43,8 e 100. Aos 24 meses, 90 dos lactentes eram eutróficos, porém, 10,0 apresentaram índice de massa corporal (IMC) elevado para a IGC. Conclusão: o crescimento dos prematuros PIG tende a adequação ao longo dos primeiros dois anos de IGC, com velocidade mais intensa nos primeiros seis meses. O IMC elevado para a IGC é um alerta para o necessário acompanhamento e intervenção, com vistas à redução do risco futuro para doenças crônicas não transmissíveis.