



Trabalhos Científicos

Título: Velocidade De Crescimento De Recém-Nascidos Prematuros Internados Em Unidades De Terapia Intensiva Neonatal De Uma Maternidade Em Fortaleza-Ce

Autores: LARA MARIA GADELHA PICCININI (UNIVERSIDADE DE FORTALEZA); ANA VANESKA PASSOS MEIRELES (UNIVERSIDADE DE FORTALEZA); LUSYANNY PARENTE ALBUQUERQUE (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ); MIRLY REGINA DA SILVA OLIVEIRA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ); JULYANNE TORRES FROTA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ); LUMA CAVALCANTE SALES (UNIVERSIDADE DE FORTALEZA); ANTÔNIA PRISCILLA COSTA AZEVEDO (UNIVERSIDADE DE FORTALEZA); SORAYA MORLY CATUNDA ROCHA DE ANDRADE (UNIVERSIDADE DE FORTALEZA); ANTÔNIA BRUNA FRANÇA GONÇALVES (UNIVERSIDADE DE FORTALEZA); IVANA FONTENELE CARLOS (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ)

Resumo: Objetivos: Acompanhar a evolução ponderal dos Recém-Nascidos Prematuros (RNPT) internados em Unidades de Terapia Intensiva Neonatal (UTIN). Metodologia: Trata-se de um estudo de caráter observacional, descritivo e de corte longitudinal, realizado em uma maternidade de Fortaleza-CE. A coleta de dados deu-se no período de abril a dezembro de 2014 e a amostra foi composta por 58 RNPT admitidos nas Unidades de Terapia Intensiva Neonatal (UTIN) que se mantiveram internados por um tempo mínimo de 15 dias, sendo estes divididos pela classificação do peso ao nascer. Quanto a prematuridade, 10 RNs (17,2%) são RNPT Extremo e 24 (41,4%) RNPT moderado e RNPT Tardio. Resultados: Na evolução ponderal de todos os RNPT apresentam nos primeiros sete dias de vida perda de peso (-10,92+8,52g/dia). RNPT extremos apresentaram dois picos de crescimento entre 8º e 14º Dias de Vida (DDV) (18,09+5,83 g/kg/dia) e entre 22 ao 28º DDV (15,27+15 g/kg/dia), enquanto que o grupo dos RNPT moderado conseguiram atingir a velocidade de crescimento recomendada entre o 22 ao 28º DDV (14,88+7,21 g/kg/dia), e o grupo dos RNPT tardio foi entre o 8 ao 14ºDDV (14,27+9,92 g/kg/dia). Conclusões: Recém-nascidos apresentam uma perda de peso inicialmente, seguida pela recuperação do peso ao nascer. A intensidade e a duração destas duas fases são inversamente relacionadas à idade gestacional e o peso ao nascer.