



## Trabalhos Científicos

**Título:** Evolução Do Peso No Primeiro Mês De Vida De Recém Nascidos Internados Em Uma Unidade De Cuidados Intermediários Neonatal De Uma Maternidade Escola De Fortaleza-Ce

**Autores:** LUSYANNY PARENTE ALBUQUERQUE (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ); ANA CAROLINA MONTENEGRO CAVALCANTE (CENTRO UNIVERSITÁRIO ESTÁCIO DO CEARÁ); ANA VANESKA PASSOS MEIRELES (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ); CRISTIANE SOUTO ALMEIDA (CENTRO UNIVERSITÁRIO ESTÁCIO DO CEARÁ); JULYANNE TORRES FROTA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ); SORAIA PINHEIRO MACHADO ARRUDA (UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ); VIVIAN BRAGA GOMES DE SOUSA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ); MIRLY REGINA DA SILVA OLIVEIRA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ); RAQUEL GUIMARÃES NOBRE (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ); LARA MARIA GADELHA PICCININI (UNIVERSIDADE DE FORTALEZA)

**Resumo:** Objetivo: Acompanhar a evolução do ganho de peso de Recém-Nascidos (RNs) em uma Unidade de Cuidados Intermediários Neonatal (UCIN) em uma Maternidade Escola. Metodologia: Realizou-se o acompanhamento de 4 semanas dos RNs internados em uma UCIN de uma Maternidade Escola. As variáveis coletadas do prontuário foram: idade gestacional, comprimento ao nascer, além do peso ao nascer (PN) e peso ao longo das semanas para cálculo do ganho de peso semanal. O estudo teve início com 17 RNs (100%); na segunda semana, quatro tiveram alta, restando 13 (76,5%); e na terceira e quarta semana, haviam nove RNs (53%). Resultados: A amostra inicial foi composta por 41,2% (07) de meninos e 58,8% (10) de meninas. Quanto a idade gestacional, 47% (8) foram prematuros e 53,0% (9) nasceram a termo. Quanto ao peso ao nascer, 5,9% (1) foi macrossômico, 5,9% (1) nasceu com peso adequado, 17,6% (3) com peso insuficiente e 70,6% (12) nasceu com peso inferior a 2500g. Em relação ao ganho de peso, 76,5% (13) perderam peso na primeira semana de internamento, sendo a média de perda de peso de 6% do PN; 17,6% (3) ganharam uma média de 1,1g/Kg/dia e apenas um RN manteve o peso. Na segunda semana (13 RNs), 23% (3) perderam peso e 77% (10) ganharam uma média de 13,1g/Kg/dia. Na terceira semana, 100% (9 RNs) ganhou em média 12,2g/Kg/dia. Na quarta semana 33,3% (3) perdeu peso e 67,3% (6) ganharam uma média de 15g/Kg/dia. Conclusões: Dos RNs acompanhados 70,6% (12) nasceram com o peso baixo e 76,5% perdeu peso na primeira semana de vida, o que é esperado segundo a literatura. No entanto, a perda de peso continuou em 23% dos RNs na segunda semana e em 33,3% dos RNs na quarta semana. Já a velocidade de ganho de peso foi crescente após a terceira semana.