



1º CONGRESSO BRASILEIRO e 4º Simpósio Internacional DE NUTROLOGIA PEDIÁTRICA

Centro de Convenções Centrosul | FLORIANÓPOLIS - SC | 13 a 15/11/14

Trabalhos Científicos

Título: Condição Nutricional De Recém-nascidos Pré-termo De Muito Baixo Peso Com Um Ano De Idade Corrigida.

Autores: FABÍOLA SUANO DE SOUZA; CIBELE LEBRÃO; CAMILA HIGA; TAIS YAMADA; BIANCA AYUMI; CLAUDIA GONÇALVES; ROSELI SARNI

Resumo: Objetivo: Avaliar a condição nutricional de RNPTMBP com 1 ano de idade corrigida. Método: Por meio de estudo de coorte retrospectiva foram avaliados, ao nascimento e com 1 ano de idade corrigida (IC) 190 RNPTMBP (<1500g) do HMU-SBC (FMABC), entre 2004- 2011. Mais de 90% dos RNPTMBP recebem durante todo o período de internação leite materno (própria mãe ou pasteurizado) e o uso de aditivo de leite materno foi <5%. Dados coletados: peso, comprimento e idade gestacional (IG) (Lubchenco,1963). Com 1 ano IC foram anotados os dados de: peso, comprimento e perímetro cefálico para classificação da condição nutricional na forma de escore-z, utilizando os indicadores e pontos de corte propostos pela OMS, 2006. Resultados: Na amostra estudada predominou o gênero feminino 107/190 (56,3%). As medianas do PN, IG, tempo de internação (TINT), ventilação mecânica (TVM) e uso de oxigênio (TO2) foram, respectivamente, 1210g (625;1490); 30,8 semanas (26;36,5); 62 dias (20;216); 3,5 (1,0;98,0) e 10,0 (1;210). Foram classificados como PIG 64/186 (34,4%) dos RNPTMBP. Com 1 ano observou-se desnutrição (ZIMC < -2), baixa estatura (ZEI < -2) e circunferência craniana inadequada (ZC < -2); respectivamente, em 20/189 (10,6%); 63/187 (33,7%) e 20/155 (12,9%). Lactentes PIGs tiveram mais chance de apresentar baixa estatura [OR=2,1 (IC95% 1,1-3,9; p=0,02)] com 1 ano de idade. Conclusões: Observou-se elevado percentual de lactentes que nasceram com peso <1500g recuperados com 1 ano de IC. A maior inadequação foi observada o indicador estatura/idade. O pior crescimento intrauterino associou-se com o dobro de chance de baixa estatura nesses lactentes.