



12.º Congresso Brasileiro de
Terapia Intensiva Pediátrica
11.º Congresso da Sociedad LatinoAmericana de
Cuidados Intensivos Pediátricos
13 a 16 de junho de 2012
São Paulo - SP

Trabalhos Científicos

Título: Fatores Associados Ao Tempo De Internação Prolongado Em Uma Unidade De Terapia Intensiva Pediátrica

Autores: ANA LUCIA CAPELARI LAHÓZ (INSTITUTO DA CRIANÇA - HCFMUSP); CARLA MARQUES NICOLAU (INSTITUTO DA CRIANÇA - HCFMUSP); REGINA CÉLIA TUROLA PASSOS JULIANI (INSTITUTO DA CRIANÇA - HCFMUSP)

Resumo: Objetivos: Avaliar os fatores associados ao tempo de internação prolongado em uma unidade de terapia intensiva pediátrica (UTIP). Metodologia: Estudo retrospectivo realizado através da análise de prontuários de todos os pacientes internados na UTIP no último trimestre de 2011. Os pacientes foram caracterizados quanto ao sexo, idade, diagnóstico, índice prognóstico PRISM II, tempo de ventilação mecânica e tempo de internação em terapia intensiva. Considerou-se tempo de internação prolongado período maior ou igual 10 dias e de ventilação mecânica prolongada período maior ou igual a 7 dias. Os dados foram descritos através de média e desvio-padrão e para avaliar os fatores mais associados ao tempo de internação prolongada foi realizado o cálculo do Odds Ratio (OR) e seu respectivo intervalo de confiança (IC) de 95% com $p < 0,05$. Resultados: Durante o período do estudo, 71 pacientes foram internados na UTIP, dos quais 36 (50,71%) eram do sexo feminino e 35 (49,29%) do sexo masculino, com idade média de $51,94 \pm 50,26$ meses. A média de internação na unidade de terapia intensiva foi de $32,75 \pm 24,14$ dias. Os dados significativos para o tempo de internação prolongado foram: gênero feminino (OR 0,36, 95% IC 0,13-0,96, $p < 0,04$), tempo de ventilação mecânica ≥ 7 dias (OR 7,73, 95% IC 2,14-27,91, $p < 0,003$) e PRISM II > 10 (OR 2,22, 95%IC 1,44-3,39, $p < 0,001$). Conclusões: Gênero feminino, tempo de VM ≥ 7 dias e PRISM II > 10 estiveram associados, neste estudo, ao tempo de internação prolongado em unidade de terapia intensiva pediátrica.