

**475** PERFIL DE 1861 INTERNAÇÕES POR PNEUMONIA EM CRIANÇAS MENORES DE CINCO ANOS EM POA. R. Stein, E. Garcia P. R. Schvartzmann, R. Duarte, R. Wagner, M. P. Rodrigues, J. F. Molinari, J. M. Chatkin. (Faculdade de Medicina-PUC)

Com o objetivo de avaliar o perfil das internações por pneumonia, de crianças até cinco anos de idade, foi realizado um levantamento de todos os casos internados com esse diagnóstico em três hospitais de POA, durante o período de maio de 1989 a abril de 1990. Neste período internaram 1861 crianças por pneumonia, sendo 1060 do sexo masculino (56,96%) e 801 do feminino (43,04%), com idade média de 13,04 meses. O tempo médio de internação foi de 10,76 dias. Tiveram alta 1761 crianças (94,63%) e 100 foram ao óbito (5,37%). Do total de internações, 1103 (59,27%) eram procedentes de POA e 758 (40,73%) de outras cidades do RS. 393 já haviam sido internadas previamente, sendo que 198 (10,63%) por pneumonia. Apresentavam doenças associadas 1383 casos (74,31%), sendo as mais frequentes: asma brônquica com 358 (25,88%) e bronquite com 215 (11,55%). Os antibióticos mais utilizados foram Penicilina G. Cristalina (54,16%), Penicilina Procaina (13,27%), Ampicilina (25,25%), Garamicina (20,25%), Oxacilina (6,5%). O tempo médio de utilização de antibióticos foi de 8,10 dias. A sazonalidade quanto ao número de internações por pneumonia pode ser bem demonstrada através de chi-quadrado 4,6. O levantamento concluiu que o número de internações por pneumonia teve estreita relação com doença como asma, etc e fatores climáticos. (SSMSA- RS - Pucr.)