

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO E EVOLUTIVO DAS INTERNAÇÕES POR BRONQUIOLITE VIRAL AGUDA NUMA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA PEDIÁTRICA DE HOSPITAL UNIVERSITÁRIO TERCIÁRIO EM 2 ANOS.

Baldasso E , Silva ET , Mombelli Fº R , Carvalho PA , Trotta EA . UTIP - Serviço de Pediatria . HCPA.

Fundamentação: Bronquiolite é uma doença freqüente entre lactentes, que contribui com parcela significativa nas internações hospitalares e em Unidades de Terapia Intensiva, tendo uma morbimortalidade expressiva nessa faixa etária.

Objetivos: O objetivo deste estudo é relatar o perfil das internações por bronquiolite na Unidade de Terapia Intensiva (UTIP) do Hospital de Clínicas de Porto Alegre (HCPA), e a incidência de complicações e óbitos. Causística: Estudo transversal retrospectivo incluindo todas as internações na UTIP com diagnóstico de bronquiolite no período de 1º de janeiro de 2002 a 31 de março de 2004. Descrevem-se as variáveis de idade, sexo, procedência e tempo de internação na UTIP, bem como a ocorrência de complicações, com apnéias, pneumonia, pneumotórax, pneumomediastino, necessidade de ventilação mecânica e SARA, e a ocorrência de óbito na internação. Resultados: Foram analisadas 141 internações com diagnóstico de bronquiolite, num total de 1239 admissões (11% dos casos). A idade mediana foi de 3 meses; 56% dos pacientes eram do sexo masculino. A maioria das internações procedeu de outros hospitais (43%), da Emergência (35%) e da Enfermaria do HCPA (17%). A mediana do tempo de internação na Unidade foi de 5,4 dias. Entre as complicações relatadas, 12% apresentaram apnéias, 77% pneumonia (sendo 66% no momento da internação), 6% pneumotórax e 1,5% pneumomediastino. Necessitaram ventilação mecânica 37% dos casos. Apresentaram quadro de SARA 4 pacientes (3%), sendo que 3 evoluíram para óbito. A pesquisa de vírus respiratórios por imunofluorescência foi realizada em 89% dos casos, e identificou Vírus Respiratório Sincicial em 46% dos casos. A incidência de óbito foi de 5,6%. Conclusões: Entre os pacientes admitidos por bronquiolite na UTIP houve uma alta incidência de pneumonia, com conseqüente uso de antimicrobianos. A necessidade de ventilação mecânica e a mortalidade foram comparáveis com as da literatura.