

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DE PACIENTES QUE USARAM ANTIBIÓTICOS NA UTI PEDIÁTRICA DO HCPA NO PERÍODO 2002 A 2009

Introdução: Os antibióticos são os agentes terapêuticos mais utilizados em pediatria. No ambiente de cuidados intensivos, a sua utilização é particularmente frequente, especialmente em pacientes com maior suscetibilidade às infecções; isso traz maior risco para a ocorrência de resistência bacteriana, além de aumentar o custo das internações. **Objetivos:** Descrever o perfil epidemiológico dos pacientes que fizeram uso de antibióticos entre os anos de 2002 e 2009. **Pacientes e Métodos:** Estudo transversal, observacional, retrospectivo, considerando a base de dados e os registros de admissões da UTIP-HCPA. Construiu-se banco de dados específico em MSEXCEL® para análise descritiva da variável terapêutica “Antibiótico” durante o período de 2002-2009. **Resultados:** Ocorreram 4203 admissões no período, onde 73,2% dos pacientes usaram pelo menos um esquema antibiótico, com variação ano-a-ano de 57,1 a 83,5%. Nesta amostra, houve predomínio do sexo masculino (56%); a mediana de idade foi 1,46 anos (IQ: 0,40 e 5,64), e a taxa de mortalidade foi 12%. Disfunção Respiratória (1183=38,4%) e pós-operatório (668=21,7%) foram os motivos de admissão mais frequentes. **Conclusão:** A maioria dos pacientes que internaram na UTIP no período de 2002 a 2009 usou antibióticos. O percentual de pacientes que utilizou pelo menos um esquema antibiótico permaneceu constante nos primeiros quatro anos, tendo reduzido no período subsequente. **Palavras-chave:** antibióticos, perfil epidemiológico, UTI pediátrica.