



20° CONGRESSO
BRASILEIRO DE
**Infectologia
Pediátrica**
DE 14 A 17 DE NOVEMBRO • SALVADOR/BA

Trabalhos Científicos

Título: Prevalência De Infecções Comunitárias De Vias Aéreas Inferiores Em Crianças

Autores: Flávia Afonso Pinto Fuzii; Marcus Vinicius da Silva; Silvio Augusto Coletty; Juliana Barrueco Costa; Flavia Mariani Moura Leal; Amilton Teixeira Lima

Resumo: Objetivos: Analisar a prevalência, o gênero e a faixa etária das infecções comunitárias de vias aéreas inferiores em um hospital geral no centro-oeste do Estado do Paraná. Métodos: Estudo de revisão retrospectivo, transversal e observacional de prontuários dos pacientes internados com infecções comunitárias de vias aéreas inferiores, na enfermaria de Pediatria do Hospital Santa Casa de Campo Mourão, no período de Maio a Julho/2018. Foi considerada faixa etária de 0 a 10 anos. Resultados: Foram analisadas 131 internações, sendo 53 (52,4%) do sexo masculino. A bronquiolite foi a infecção mais prevalente em menores de um ano (19-31%), e seguiu o padrão sazonal. A pneumonia em menores de dois anos foi a infecção respiratória mais prevalente (38-50,8%). Neste estudo, a pneumonia apresentou densidade de incidência de 1,79% e a bronquiolite de 3,55%. E ambas representaram 57-93,4% das doenças respiratórias infecciosas mais comumente observadas, em acordo com a literatura. Os dados evidenciaram que as doenças infecciosas afetaram de maneira diferente as faixas etárias neste período do ano e a sazonalidade já identificada como fator de risco, mostrou-se relevante. Conclusão: Foi traçado o perfil epidemiológico das crianças de 0 a 10 anos e a faixa etária de maior risco, o qual demonstrou a prevalência da infecção aguda das vias aéreas inferiores e menores de 2 anos como faixa etária de maior risco, conforme encontrado em outros estudos. As informações proporcionam melhor atuação em condutas de saúde pública no município como estabelecimento de medidas de prevenção.