

Trabalhos Científicos

Título: Prevalência De Infecção Urinária Em Pacientes De 0 A 19 Anos Atendidos Entre Março De 2013 A Março De 2015 Na Unidade Básica De Saúde De Tapira

Autores: ÉRICA CRISTINA BITENCOURT BORTOLUZZI; KRISTIAN MADEIRA

Resumo: Objetivos: Conhecer a prevalência de infecção do trato urinário (ITU) e suas recorrências em crianças e adolescentes atendidos na Unidade Básica de Saúde do município de Tapira-PR entre março de 2013 e março de 2015. Metodologia: O presente estudo é observacional, de abordagem quantitativa. Os dados foram coletados a partir de relatórios do sistema de prontuário online de consultas médicas, analisaram-se todos os atendimentos realizados em pacientes entre 0 e 19 anos, no período de dois anos. Os relatórios se basearam no cadastro da Classificação Internacional de Doença (CID), sexo, idade e quantidade de ITU. Construíram-se gráficos e tabelas e os resultados passaram por testes estatísticos, com nível de significância $\alpha = 0,05$ e confiança de 95%. Resultados: Foram realizadas 4302 consultas neste período; 2357 em pacientes do sexo feminino e 1945 do sexo masculino. Destes, 79 tiveram ITU, sendo 19% do sexo masculino e 81% do sexo feminino, e nestas a probabilidade de ter ITU é maior ($p=0,001$). A prevalência da doença foi de 1,84% na população estudada, a idade mediana foi de 13 anos. Dentre as ITUs, 66 pacientes tiveram um único episódio e 13 apresentaram recorrência do quadro, sendo esta maior no sexo feminino e em adolescentes. Conclusão: existe uma discreta diferença entre os dados obtidos no presente estudo, quando comparados a literatura; e as principais limitações encontradas foram: a pequena quantidade de estudos recentes de prevalência de ITU na população pediátrica geral; e não ter uma única diretriz sobre diagnóstico, tratamento e profilaxia da doença.