



Trabalhos Científicos

Título: Comparação Entre Sintomatologia E Faixa Etária Em Crianças Internadas Com Itu

Autores: FABIO ALMEIDA MORAIS (UFSC), MELINE OLIVEIRA DOS SANTOS MORAIS (UNESC), DANIELA GOULART DE MENEZES (UNESC), PAOLA FIALHO PERONDI (UNESC), LUISA CORTE REAL (UFSC), PIETRO PREIS CASAGRANDE (UFSC), LETICIA SILVA DE SOUZA (UFSC), ANA PAULA MAYRA MENDES DA SILVA (UFSC), SABRINA LEAL PSCHIEDT (UFSC), GABRIEL GOULART ACACIO (UFSC), INGRID KARISE DOS SANTOS MOREIRA (UFSC), JADE ZARICHTA COSTA (UFSC), JOSE ERICK BARBOSA BARROS (UFSC)

Resumo: Introdução: A infecção do trato urinário (ITU) é uma infecção comum na infância, com sintomas variados. A prevalência da ITU é acentuada no sexo feminino em praticamente todas as faixas etárias, exceto em menores de um ano, quando o sexo masculino é mais acometido. Objetivo: Conhecer o perfil epidemiológico e sintomatologia das crianças internadas com ITU num hospital no sul Catarinense. Método: Foi um estudo retrospectivo com coleta de dados em prontuários. Foram incluídos no estudo 109 prontuários de pacientes que estavam internados por (ITU). Resultados: A idade variou de zero a quatorze anos, sendo a mediana de 4 anos. Estratificando em faixas etárias, obtivemos 86(78,9) das crianças menores de um ano, 18(16,5) de um a sete anos incompletos e 5(4,6) de sete a quatorze anos completos. Na totalidade da amostra, 64(58,7) crianças eram do sexo masculino enquanto 45(41,3) eram do sexo feminino. Das 86 crianças com menos de um ano presentes na amostra, 52(81,3) eram do sexo masculino e 34(75,6) do feminino. Na segunda faixa etária 10(15,6) eram meninos e 8(17,8) meninas. Já na faixa etária entre sete anos e quatorze anos completos, 2(3,1) eram do sexo masculino e 3(6,7) do feminino. Essa correlação não demonstrou diferença estatisticamente significativa ($p=0,636$). Dentre os sintomas apresentados pelas crianças da amostra, os mais frequentes foram febre 66(60,6), taquipneia 65(59,6) e hipoatividade 60(55,0). Ao correlacionarmos faixa etária com sintomatologia encontramos uma prevalência maior da taquipneia ($p=0,002$) e hipoatividade ($p=0,003$) em menores de 1 ano de idade, além disso a dor abdominal ($p=0,001$) foi maior em maiores de 7 anos. Conclusão: Encontramos sinais inespecíficos para sintomatologia de ITU como hipoatividade e taquipneia com prevalência maior em menores de 1 ano de idade e mais específico como a dor abdominal em crianças maiores de 7 anos.