

ASPECTOS EPIDEMIOLÓGICOS DA GLOMERULONEFRITE DIFUSA AGUDA NO HOSPITAL MUNICIPAL SINHÁ CASTELO – CAXIAS – MARANHÃO

AUTORES

OLIVEIRA, RLV; SILVA, DMC; BARBOSA, MWM

INSTITUIÇÃO

Universidade Estadual do Maranhão. Caxias-MA

RESUMO

Introdução: A glomerulonefrite difusa aguda pós-estreptocócica (GNDA PE) é uma síndrome caracterizada pelo acometimento renal agudo e difuso sucedendo uma infecção causadas por cepas nefritogênicas de estreptococos beta-hemolíticos do grupo A (*Streptococcus pyogenes*) da orofaringe ou da pele, geralmente, se manifesta em crianças, com quadro agudo de edema, oligúria, hematuria e hipertensão. É a glomerulopatia mais comum da infância. OBJETIVO: Avaliar a epidemiologia e aspectos clínicos dos casos de GNDA PE no Hospital Municipal Sinhá Castelo (HMSC). METODOLOGIA: Trata-se de um estudo retrospectivo dos casos diagnosticados de GNDA PE nos meses de janeiro a abril de 2009 no HMSC. Os dados foram analisados utilizando-se o software Microsoft Excel 2003. RESULTADO: No período analisado foram diagnosticados 9 casos de GNDA PE, sendo 7 do sexo masculino e apenas 2 do feminino. A idade média era de 6 anos com extremos de 11 e 1 ano de idade. O diagnóstico foi baseado na anamnese, exame físico, raio-x de tórax e exames complementares (em especial, dosagens de uréia e creatinina). Todos os casos apresentavam edema e hipertensão arterial e 67% apresentavam hematuria. Destes, 67% utilizaram Radiografia de Tórax e 78% exames laboratoriais para confirmação diagnóstica. CONCLUSÃO: O resultado da pesquisa demonstrou de maneira geral uma congruência epidemiológica com as estatísticas nacionais dos casos de GNDA PE. A exceção se fez, na proporção masculino/feminino que foi de 3,5:1 (Brasil 2:1), na presença de crianças acometidas com menos de 2 anos que foi de 11,1% (Brasil 5%) e nos sintomas clínicos de edema e hipertensão arterial que estiveram presentes em 100% dos casos enquanto a média brasileira é de 85%.