



12º CONGRESSO BRASILEIRO DE ALERGIA E IMUNOLOGIA EM PEDIATRIA

27 A 30 DE ABRIL DE 2012 | FECOMÉRCIO - SÃO PAULO

Trabalhos Científicos

Título: Imunodeficiências Primárias: Experiência De Um Serviço De Referência No Nordeste Do Brasil

Autores:

Resumo: Objetivos: descrever os casos de Imunodeficiências Primárias (IDPs) diagnosticadas em um serviço de referência no nordeste do Brasil. Metodologia: foi realizado um estudo do tipo série de casos através da revisão do banco de dados dos casos de IDPs diagnosticados entre 1995 a 2011. Adotou-se a classificação proposta pela International Union of Immunological Societies (IUIS). Resultados: foram diagnosticados 68 casos de IDPs. Houve predomínio do sexo masculino (72% - 49) sobre o feminino (28% - 19), correspondendo a uma razão sexo masculino/feminino de 2,6:1. A distribuição absoluta e relativa desses casos foi: deficiências combinadas de células T e B 5 (7,3%), imunodeficiências predominantemente humorais 31 (45,6%), defeitos de fagócitos 1 (1,4%), defeito do sistema complemento 1 (1,4%), outras síndromes com imunodeficiências bem definidas 24 (35,3%) e imunodeficiências associadas a imunodesregulação 3 (4,4%). As IDPs mais frequentes foram: Síndrome de Wiskott-Aldrich 10 (14,7%), Ataxia-Telangiectasia 9 (13,2%), Agamaglobulinemia 9 (13,2%), Imunodeficiência Comum Variável 7 (63,6%), Hipogamaglobulinemia Transitória da Infância 4 (5,9%). Conclusões: a grande maioria dos casos de IDPs foi classificada como imunodeficiências predominantemente humorais, à semelhança do que é reportado na literatura. Contudo, a frequência de algumas patologias em si foi diferente. Em nosso Serviço, as IDPs que apresentam fenótipo característico ou necessitam de exames laboratoriais de menor complexidade foram mais diagnosticadas e encaminhadas mais precocemente. Ademais, observamos um atraso significativo no diagnóstico de tais entidades, o que nos faz reforçar a necessidade da divulgação dos sinais de alerta à classe médica, para que considerem as IDPs em sua prática clínica.