



Trabalhos Científicos

Título: Perfil Clínico Dos Portadores De Imunodeficiência Primária Em Um Hospital Escola De Alagoas

Autores: LIVIA MACHADO (HMIB); IRAMIRTON MOREIRA (UFAL)

Resumo: Objetivos: Avaliar perfil clínico e diagnóstico dos portadores de imunodeficiência primária (IDP) acompanhados em serviço de pediatria de um hospital escola. Metodologia: Estudo descritivo, transversal, com análise retrospectiva dos dados através de prontuários de portadores de imunodeficiência primária. Os itens analisados foram idade, sexo, etnia, idade do diagnóstico, óbito, exames que confirmaram o diagnóstico, realização do diagnóstico genético, história familiar para imunodeficiências, internações por complicações no último ano, tratamento. Resultados: Foram diagnosticados nove pacientes portadores de imunodeficiência primária, cuja idade variou de 16 a 40 anos, 55,6% são do sexo masculino. Cinco (55,6%) eram portadores de imunodeficiência comum variável (ICV) e os demais foram diagnosticados como portadores de ataxia- telangiectasia. O diagnóstico de ICV partiu dos episódios de pneumonias repetitivas e diarreia em 60% e tosse crônica associada à pneumonias de repetição em 50%. A confirmação diagnóstica foi dada através da dosagem sérica de imunoglobulinas. Cerca de 80% dos portadores de ICV evoluiu com bronquiectasias, e um deles desenvolveu adenocarcinoma gástrico aos 40 anos de idade. Quatro pacientes (44%) foram diagnosticados com ataxia- telangiectasia e todos apresentaram como primeiro sintoma para diagnóstico alteração da marcha. Os portadores de ataxia-telangiectasia são dois pares de irmãos, representando os únicos relatos de história familiar de imunodeficiências. Dentre os pacientes acompanhados, foi registrado um óbito Conclusões: Em concordância com a literatura, a imunodeficiência comum variável representou a imunodeficiência primária mais comum neste estudo. Como não há disponibilidade de exame genético no estado de Alagoas, os diagnósticos foram definidos pela clínica e dosagem sérica das imunoglobulinas.