



Trabalhos Científicos

Título: Hipogamaglobulinemia Transitória Da Infância: Quando Suspeitar?

Autores: ERICA SAMANTHA SANTOS DE ARAUJO (FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS E DA SAÚDE DE JUIZ DE FORA), BRUNO TEIXEIRA DA SILVA, VALDRIANA LEANDRO DE OLIVEIRA SANTOS, FERNANDO BIZARRIA APARECIDO, LUCIANA SOARES AMARAL, PAOLA BRANCO SCHWEITZER

Resumo: Introdução: A hipogamaglobulinemia transitória da infância é uma imunodeficiência primária caracterizada pelo atraso da produção de imunoglobulinas no início da vida, onde normalmente observam-se níveis reduzidos de IgG, com ou sem redução de IgA e ou IgM, além de valores normais de linfócitos B. Tal condição tende a uma boa evolução, com normalização dos níveis de imunoglobulinas entre 2 e 6 anos de idade. Descrição do caso: paciente masculino, 2 anos e 6 meses de idade, apresentando histórico de pneumonia aos 11 meses de vida e outros quadros de infecção de repetição como gastroenterites, amigdalites, otite média aguda e traqueobronquite. Segundo histórico familiar, o avô paterno apresenta deficiência de IgG 1. Devido ao quadro de infecções de repetição e ao histórico familiar, iniciou-se a investigação para imunodeficiências, com resultados normais para avaliação da imunidade celular, complemento e resposta vacinal, porém com alteração da imunidade humoral representada pela baixa dosagem de IgG=440. Devido ao quadro recorrente de sibilância, foi iniciado corticoide inalatório. O paciente evolui há 2 meses sem a necessidade de antibioticoterapia. Comentários: A hipogamaglobulinemia transitória da infância deve ser investigada em pacientes pediátricos com histórico de infecções bacterianas de repetição, com possível indicação profilática de antibiótico ou mesmo administração de imunoglobulina nos casos mais graves. Alguns estudos expõem sua relação com doenças alérgicas, como por exemplo, a asma provavelmente presente neste caso, em decorrência dos episódios de sibilância apresentados pelo paciente, ainda que pese a relativa precocidade para o diagnóstico desta condição.