Trabalhos Científicos

Título: Alergia Ao Leite De Vaca Não-Ige Mediada Em Lactente

Autores: ARTHUR ELDO SILVA LIMA (UNIC); LIVIA MARIA OLIVEIRA SOARES (UNIC); CELSO TAQUES SALDANHA (UNB); OLÍVIA ZACAS (UNIC); MIRELLA TABOSA PRATES (HUJM); TABATTA LOANA DE OLIVEIRA RIBEIRO (UNIC); SAMARA YASSINE SALIM (UNIC); RAFAEL PIMENTEL SALDANHA (UNB); CASIANA BASILIO (UNIC); SAMUEL ZACAS (UNIC); FLÁVIA GEORGETO FREIRE (UCPEL); MARINA PIMENTEL SALDANHA (UNB); GABRIELA BASSAN PETRY (UNIC); ROSELY SABOIA PIMENTEL SALDANHA (UNB); HELOISA RODRIGUES RIBEIRO SAMPAIO (UNIC); CAMILA RODRIGUES NUNES (HUJM); YURI FIORAVANTE PELLOSO (UNIC); AYMAN YASSINE SALIM (UNINORTE); PERICLES SEGANFREDO (UNIC)

Resumo: Introdução: alergia ao leite de vaca decorre de intolerância imunológica diante dos antígenos proteicos contidos nesse alimento, cujos mecanismos envolvem alergia mediada por IgE (sintomas agudos), não-IgE (sintomas tardios) e mistos. Caso clínico de lactente apresentando alergia ao leite de vaca não mediada por IgE. Descrição do caso: lactente masculino, um ano e cinco meses de vida, recebeu aleitamento materno exclusivo por dois meses, e após este período foi introduzida fórmula de leite de vaca em sua dieta. Decorridos alguns dias, começou a apresentar evacuações diarreicas (semi pastosas, quatro a seis episódios ao dia, sem sangue ou muco), cólicas intestinais e perda de peso. Genitora nega outros sintomas concomitantes e história clínica familiar de enfermidades alérgicas. Discussão: as IgEs específicas pelo método de ImmunoCap® para caseína, beta-lactoglobulina e alfa-lactoalbumina foram indetectáveis. Inicialmente, optou-se pela terapêutica com fórmula de leite de vaca extensamente hidrolisada, evoluindo sem melhora clínica; posteriormente, foi substituída pela fórmula de aminoácidos, obtendo-se dessa forma, controle clínico da doença. Conclusão: os sintomas tardios e essencialmente gastrointestinais, acrescidos às dosagens de IgEs específicas para o leite de vaca e suas frações proteicas indetectáveis consubstanciam que a criança vinha apresentando alergia alimentar não-IgE mediada.