



Trabalhos Científicos

Título: Ovo Cozido/cru E Manifestações Imunológicas Cutâneas

Autores: CELSO TAQUES SALDANHA (UNIVERSIDADE DE CUIABÁ); BRUNA LEONOR BEZERRA (UNIVERSIDADE DE CUIABÁ); JOSÉ FELIPE SCARLATI DOMINGUES (UNIVERSIDADE DE CUIABÁ); JULIANA MORAIS BAGI (UNIVERSIDADE DE CUIABÁ); LEINER EMANUELY TEIXEIRA SABORÉ (UNIVERSIDADE DE CUIABÁ); MARINA PIMENTEL SALDANHA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO); RAFAEL PIMENTEL SALDANHA (UNIVERSIDADE DE CUIABÁ); VALDECIR SOARES (UNIVERSIDADE DE CUIABÁ); VICTOR CLARINDO NOMINATO RIBEIRO (UNIVERSIDADE DE CUIABÁ)

Resumo: Introdução: Entre as alergias alimentares, o ovo é o segundo alimento mais relacionado na população infantil, depois das proteínas heterólogas do leite de vaca, sendo importante as dosagens dos alérgenos, notadamente, ovomucoide e a ovoalbumina para se estabelecer terapia nutricional adequada. Concentrações elevadas de IgE para ovomucoide associam-se ao alto risco de reações ao ovo cozido e cru e a detecção somente da ovoalbumina elevada relaciona-se com boa tolerância ao ovo processado. Descrição do caso: Criança masculina, atendida em ambulatório de alergia pediátrica, cuja genitora relata aleitamento materno exclusivo nos primeiros seis meses, sendo oferecido ovo em sua dieta aos 12 meses de idade e leite de vaca aos 15 meses. Com 15 meses, apresentou episódio urticariforme, quando foi internada. No segundo ano de vida repetiu o mesmo sintoma no braço direito após contato com gema e clara de ovo. No exame físico observaram-se lesões compatíveis com dermatite atópica leve. Nega relato de alergia entre seus familiares. Foi verificado IgE total de 1763,7; IgE para soja, trigo e amendoim indetectáveis. IgE para betalactoglobulina, alfa lactoalbumina e caseína classe I; ovomucoide classe IV e ovoalbumina classe III. Comentários: Em crianças de tenra idade, os alimentos oferecidos em sua dieta estão muitas vezes relacionados a episódios de urticárias, sendo o ovo um dos mais implicados, particularmente ao alérgeno ovomucoide, devido ao consumo do ovo processado e cru. Enfatiza-se que o ovo é possivelmente o alimento que certamente está envolvido com a dermatite atópica evidenciada pelo paciente.