



Trabalhos Científicos

Título: Colite Eosinofílica E Macrocitose

Autores: CICERO DUFRAYER CHICON; FERNANDO FURTADO LAZARO ; JOBERT KAIKY DA SILVA NEVES; PANDRELI TESTA SANTORIO; GEORGIA MACIEL DA SILVA BRITO; LUANA RABBI BERNARDES; NATALIA MOREIRA GARCIA ZANNI; PRISCILA CABRAL GOMES COELHO LIMA; ANA DANIELA IZOTON DE SADOVSKY; ALINE MARCHETTE CAETANO

Resumo: Introdução: Colite eosinofílica, ou alérgica, é uma manifestação frequente da alergia ao leite de vaca e pode se manifestar ainda no período neonatal. O objetivo foi relatar caso de colite eosinofílica em recém-nascido associado a macrocitose. Descrição do caso: Recém-nascido, 13 dias de vida, sexo masculino, iniciou hematoquezia dois dias após iniciar complemento com fórmula infantil a base de leite de vaca. Em atendimento, foi orientada dieta materna isenta de leite de vaca e suspensão da fórmula. Sem melhora e em déficit de ganho ponderal, foi internado. Foi instituída fórmula de aminoácidos exclusiva e, com sangramento intermitente por 11 dias, plaquetopenia e macrocitose (VCM: 105), foi dosada vitamina B12 (276 - valor ref. 200). Solicitou-se endoscopia (normal) e colonoscopia que mostrou colite em hemicolon direito. Obteve alta com ganho ponderal adequado, em uso de fórmula de aminoácidos. A microscopia evidenciou eosinófilos em lamina própria de mucosa de colon direito (chegando a 90/CGA em ceco) e em mucosa de duodeno (até 20/CGA). Discussão: A intensidade de infiltrado eosinofílico em mucosa e sua localização justificam a dosagem limítrofe de vitamina B12 e macrocitose. Neste caso, fez-se necessária a instituição de fórmula de aminoácidos exclusiva diante do risco de gravidade nutricional. Conclusão: Diante da suspeita de alergia ao leite de vaca deve-se instituir dieta adequada à lactante, com reposição de minerais. Parece prudente que, diante de casos que tenham repercussão ponderal, que a investigação adicional e/ou fórmula apropriada exclusivamente sejam realizadas, caso da impossibilidade de aleitamento materno exclusivo.