

14º Congresso Brasileiro de Gastroenterologia Pediátrica

05 a 9 de junho de 2012
São Paulo - SP



Trabalhos Científicos

Título: Métodos Diagnósticos Usados Na Avaliação De Lactentes Com Colite Eosinofílica: Revisão Da Literatura De 1966 A 2010

Autores: LOZINSKY AC, MORAIS MB, , , , , , ,

Resumo: Objetivo: analisar os exames subsidiários usados na avaliação de lactentes com colite alérgica ou eosinofílica. Método: Pesquisa no Medline de todas indexações com as palavras “colitis and eosinophilic” ou “allergic and colitis” entre 1966 e 2010. Selecionaram-se artigos que descreviam casuísticas ou casos de lactentes. Resultados: Foram identificados 602 artigos dos quais 23 foram selecionados, totalizando a descrição de 245 pacientes. Sensibilização ao leite de vaca foi avaliada pelo prick test em 79 pacientes, sendo positivo em 9. IgE específica (RAST) foi pesquisada em 88 pacientes, sendo positiva em 7. Biópsia retal ou colônica mostrou infiltração por eosinófilos (entre 5 e 25 por campo de grande aumento) em 99,0% (202/204) dos pacientes. Teste de desencadeamento com proteína do leite de vaca foi citado em 10 dos 23 artigos (46 pacientes). Destes, 25 testes foram realizados 2 a 3 meses após o diagnóstico, sendo positivo em 23 (92%) pacientes enquanto que nos outros 21 pacientes o desencadeamento foi realizado após (com) 1 ano de idade, sendo positivo em apenas 3 pacientes (14,2%; $p=0,000$). Conclusão: Os testes para avaliar sensibilização ao leite de vaca em geral são negativos. Apesar da heterogeneidade nos critérios, infiltração da mucosa com eosinófilos é encontrada em quase todas as biópsias. Teste de desencadeamento diagnóstico confirmou alergia ao leite de vaca na maioria dos pacientes enquanto que tolerância ao leite de vaca foi caracterizada a partir dos 12 meses de vida.