

Trabalhos Científicos

Título: Doença Inflamatória Intestinal De Início Precoce: Relato De Caso

Autores: RAQUEL ROCHA DOS SANTOS CORDEIRO (UFMA), CAMILA CRISTINA BASTOS SILVA RAPOSO RAMOS (UFMA), JOANE TRABULSI DA SILVA (UFMA), LUCIANA BERREDO CHAGAS (UFMA), MÁRCIA LEAL COSTA VIANA (UFMA), ANNIE MAFRA OLIVEIRA (UFMA), CLEIDE FERNANDES COAN (UFMA), MARIANA AREIAS DA SILVA DE FREITAS CARVALHO (UFMA), TAMIRIS DE MIRANDA TEIXEIRA (UFMA), ALUÍSIO DO REGO MELLO FILHO (UFMA)

Resumo: **INTRODUÇÃO:** A doença de Crohn (DC) é uma afecção inflamatória crônica de etiologia multifatorial, que pode envolver qualquer segmento do trato gastrointestinal. É primariamente uma doença de adolescentes e adultos jovens e sua incidência em crianças menores de 1 ano é extremamente rara. A doença inflamatória intestinal (DII) diagnosticada antes dos seis anos de idade é denominada 'DII de início muito precoce'. **DESCRIÇÃO DO CASO:** Paciente de 6 meses, sexo feminino, previamente hígida, com história de diarreia com sangue, hematêmese, febre, recusa alimentar e hipoatividade há 3 dias. No exame físico foi observado palidez cutâneo-mucosa e sinais de choque, além de lesão ulcerada em região anal e cervical. Laboratorialmente, presença de anemia e plaquetopenia, leucócitos normais e aumento de escórias renais. Necessitou de diálise peritoneal. Após retorno da função renal, à retirada do cateter de Tenkhoff, foi visualizada eliminação de fezes pelo orifício. Submetida a laparotomia exploradora, sendo visualizadas múltiplas perfurações em intestino delgado. A biópsia identificou estrutura esboçando granuloma, sugestiva de DC em fase inicial. Evoluiu com múltiplas aderências, deiscências de pontos de suturas, áreas fistulosas e óbito. **DISCUSSÃO:** Em comparação com crianças cuja DII se desenvolve mais tarde, aquelas com início mais precoce, particularmente antes dos dois anos de idade, são mais propensas a ter defeitos em um gene que altera a função imunológica ou perturba a função da barreira epitelial, e muitas vezes têm um curso de doença mais grave. No caso clínico em questão não foi possível realizar o mapeamento genético, porém a idade do diagnóstico e a evolução desfavorável, corroboram para a existência de DII monogênica. **CONCLUSÃO:** A DII de início precoce tem um curso mais grave, o que reforça a existência de fatores genéticos associados, sendo a identificação de um distúrbio imunológico monogênico específico de fundamental importância, pois frequentemente requer diferentes estratégias de manejo.