

## **Trabalhos Científicos**

**Título:** Retocolite Ulcerativa: Diagnóstico Diferencial De Diarreia Na Infância

Autores: BRENA GOMES MACEDO (UNIRG), ELISA SOUZA DUARTE (UNIRG), SAMARA DA

MATA CARDOSO (UNIRG), LETICIA DA COSTA LINS (UNIRG), JULIA RESENDE

GONÇALVES (UNIRG)

Resumo: INTRODUÇÃO: A retocolite ulcerativa (RCU), é uma doença inflamatória intestinal crônica, que atinge a mucosa do cólon e reto. Com pico de incidência entre os 20 a 40 anos. DESCRIÇÃO DO CASO: L.A.C.L.,10 anos , pardo, apresentou quadro de diarréia há 30 dias com presença de sangue. Associado refere hiporexia e perda ponderal de 5 kg. Nega febre. Fez uso de cefalexina, metronidazol, enterogermina, sem sucesso. Ao exame:BEG, desidratado +/4+, hipocorado 1+/4+. Ausculta cardíaca e pulmonar normais. Oroscopia e otoscopia sem alterações. Abdome globoso, flácido, RHA+, com dor a palpação profunda de quadrante inferior esquerdo . Foi levantado hipótese de gastroenterite infecciosa. Paciente foi internado e foram solicitados exames. Após, administraram ceftriaxona e medidas de suporte. Resultados: fezes a fresco: numerosas hemácias e numerosos leucócitos, HB: 9,6, HT: 29,1, leuco: 14.900, sem desvio, plaquetas: 271.000,PCR: 70,4, pesquisa de rotavírus negativa. Substâncias redutoras ne,, ph fecal: 5,5. Urina I: com proteínaspositivo, corpos cetônicos ++, células 8.000, leuco: 51.000, hemácias: 4.000, bacterioscopia negativo, creatina 0,7, Colonoscopia com conclusão de pancolite inespecífica de acentuada intensidade, com sangramento difuso. Achados compatíveis com RCU. Biópsia de colónconfirmou resultado. Após diagnóstico foi prescrito sulfasalazina e o paciente foi encaminhado para o serviço de gastroenterologia pediátrico para condução do caso. DISCUSSÃO :Os sintomas da RCU incluem diarreia crônica com sangue, sendo um diagnóstico diferencial de diarreia crônica. O diagnóstico definitivo é através da biópsia. O tratamento inicial é clínico com medicamentos para controle da inflamação intestinal. Neste caso foi prescrito sulfasalazina. Como complicações da RCU observa-se prejuízo do estado nutricional, megacolón tóxico e malignização para câncer de cólon. CONCLUSÃO: Portanto, é importante estar atento aos diagnósticos diferenciais de diarreia crônica na infância. A identificação precoce da doença garante ao paciente maior qualidade de vida e diminui as chances de complicações.