Trabalhos Científicos

Título: Papel Da Manometria Anorretal Na Constipação Intestinal Crônica De Início Precoce E Difícil Manejo

Autores: TATYANA BORGES DA CUNHA; MARIANA SLYWITCH NORONHA DE MORAIS; GREYCE MARA RODRIGUES MEDEIROS; GISELE RODRIGUES GONTIJO; ERICA RODRIGUES MARIANO DE ALMEIDA REZENDE; SOPHIA RESENDE MINASSIDIS; MARIZA RODRIGUES DE FARIA

Resumo: Introdução: A constipação intestinal é frequente em crianças e tem tendência a cronificação. Compreende, na sua maioria, distúrbios funcionais e, menos de 5% dos casos tem causa orgânica. Relato de caso: L.F.S, 2 anos e 6 meses, sexo masculino, apresentou distensão abdominal, perda ponderal e sangramento em fezes nos primeiros dias de vida. Suspeitado de alergia a proteína do leite de vaca, inciado dieta de exclusão, mantida até 6 meses. Na investigação da distensão persistente, realizou enema opaco, função tireoidiana e dosagem de cloro no suor, sem alterações. Na evolução, manteve distensão abdominal e peristaltismo visível, necessidade de supositório e uso continuo de laxante. Realizou manometria anorretal com presença do reflexo inibitório anal (RIA) já com 20 ml de ar insuflado no balão retal. Com a introdução do polietilenoglicol, criança tem apresentado melhora do hábito intestinal, mantendo discreta distensão. Discussão: A queixa de dificuldade para evacuar é comum na pediatria. Os distúrbios funcionais compreendem a maioria, sendo frequente o comportamento de retenção. Outros fatores poder estar associados, como baixa ingestão de fibras e água e fatores constitucionais. A maioria tem início no primeiro ano de vida, com eliminação de fezes em cíbalos, esforço, massa fecal palpável, distensão abdominal e presença de fezes em ampola retal. Na presença de sinais de alarme (distensão abdominal acentuada, deficit de crescimento, início muito precoce) suspeitar de etiologia orgânica. A Doença de Hirschsprung é causa comum de obstrução intestinal no récem-nascido, no entanto, é rara em crianças maiores. Pela sua gravidade, deve ser descartada. A manometria anorretal permite a pesquisa do RIA, que, na Doença de Hirschsprung, está ausente. Conclusão: A constipação intestinal é frequente na população pediátrica. Casos graves necessitam de tratamento prolongado. Na presença de sinais de alarme, é importante a investigação de causa orgânica. Neste contexto, a manometria anorretal pode ser útil.