



15º CONGRESSO BRASILEIRO DE
**Gastroenterologia
Pediátrica**

19º CONGRESSO LATINO AMERICANO E
10º CONGRESSO IBERO AMERICANO DE
GASTROENTEROLOGIA, HEPATOLOGIA E NUTRIÇÃO

Centro de Convenções de Natal . RN . Brasil
26 a 29 de março de 2014

Trabalhos Científicos

Título: Características Clínicas De Lactentes Com Constipação Grave Submetidos à Manometria Anorretal Sem Sedação

Autores: SORAIA TAHAN; ANA CRISTINA FONTENELE SOARES; FERNANDA PILATE KADORSH; MARCIO MIASATO; JULIANA OKAMOTO; MAURO BATISTA DE MORAIS

Resumo: Objetivo: avaliar os resultados das manometrias anorretais (MAR) sem sedação de lactentes com constipação grave e correlacionar com o diagnóstico clínico final. Pacientes e métodos: De 08/10 a 05/13, 45 lactentes (2-24 meses, 27 M, $13,6 \pm 6,1$ meses), com constipação crônica grave foram encaminhados para realização de MAR (sonda: 23 balão e 22 perfusão). O preparo do exame foi realizado mediante lavagem retal com uso de enema de sorbitol. Nenhum paciente foi sedado. Considerou-se Reflexo Inibitório Reto-anal (RIRA) presente quando houve diminuição de no mínimo 20% da pressão anal de repouso após a distensão retal (volumes de 5 a 60 mL). O diagnóstico final dos pacientes foi realizado mediante avaliação do prontuário médico. Resultados: Dos 45 pacientes, o RIRA foi ausente:5, presente:33 e inconclusivo:7. A duração dos exames foi $13,1 \pm 8,1$ min. Nos 5 pacientes com RIRA ausente foi confirmado doença de Hirschsprung (DH). Dos 33 pacientes com RIRA presente: 18 apresentavam constipação funcional (CF), 10 constipação secundária à APLV, 3 pseudoconstipação e 02 com mielomeningocele (MMC). Dos 7 pacientes com RIRA inconclusivo, 2 repetiram a MAR e tiveram RIRA presente. Em um destes foi firmado o diagnóstico de hipotireoidismo congênito. Em 5/7 pacientes com MAR inconclusiva o exame não foi repetido: 1 realizou biópsia profunda confirmando DH, 2 tiveram o diagnóstico de CF, 2 tiveram o diagnóstico de constipação secundária à APLV. O diagnóstico final do total dos pacientes foi: 21 pacientes com CF, 12 constipação secundária à APLV, 6 DH, 3 pseudoconstipação, 02 mielomeningocele e 01 constipação secundária à hipotireoidismo. Conclusões: A MAR sem sedação é um instrumento rápido e útil na triagem de lactentes com constipação grave, com boa acurácia para o diagnóstico de DH. A constipação secundária à APLV é uma etiologia frequente em lactentes com constipação grave.