



# 17º CONGRESSO BRASILEIRO DE GASTROENTEROLOGIA PEDIÁTRICA

## Construindo pontes entre a ciência e o cuidado

PORTO DE GALINHAS - PERNAMBUCO

### Trabalhos Científicos

**Título:** Irrigação Transanal (Tai) No Tratamento Da Incontinência Retentiva - Estudo Piloto

**Autores:** Kelle Santos Aguilar 1, Sabrina Sayuri Suzuki 1, Maria Angela Bellomo Brandão 1, Maria Giovana Oliveira Faria 1, Juliana Corrêa Campos Barreto 1, Elizete Aparecida Lomazi 1

**Resumo:** Resumo Objetivo(s) TAI constitui-se numa alternativa não cirúrgica para manejo de escapes fecais retentivos associados à constipação que foram refratários ao tratamento convencional (laxativos e lavagens por via retal). O objetivo desse estudo foi avaliar a eficácia da técnica. Método Estudo prospectivo. Dez crianças (4 a 13 anos) foram atendidas num hospital universitário, num período de 8 meses. A irrigação transanal consiste na realização de 3 lavagens intestinais por dia, realizadas por 3 dias consecutivos, administradas por via retal, por meio de sonda folley com balão insuflado, estando o paciente em postura genupeitoral para que a solução infundida atinja porções proximais do cólon. Os volumes das lavagens variam de 500 a 1000 ml de acordo com a idade. O efeito de desimpactação foi avaliado por dois desfechos: desaparecimento de escapes fecais e controle radiológico pós manejo, considerado como satisfatório na ausência de fezes desde reto até flexura esplênica. Resultados O tratamento foi bem tolerado em todas as idades, as técnicas foram assimiladas e realizadas pelos familiares após orientações. Um paciente, o mais jovem, não permitiu a realização completa das lavagens. Todas as crianças apresentaram desaparecimento dos escapes fecais, assim como melhora das dores abdominais, aumento do apetite e sociabilidade. Na radiografia pós manejo, 8 pacientes apresentavam limpeza completa do reto, sigmoide e cólon esquerdo. Seis crianças estabeleceram ritmo evacuatório regular após o TAI. Não foram observados efeitos colaterais. conclusão(ões) A técnica de TAI parece ser uma escolha eficaz, bem tolerada e segura em crianças com constipação crônica e escapes fecais retentivos.