



Trabalhos Científicos

Título: Relato De Caso De Aganglionose Intestinal Total

Autores: ISABELA ANGELI DE FREITAS SOARES (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO CLEMENTE FARIA); CAROLINE LOPES MELO (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO CLEMENTE FARIA); FLAVIA OLIVEIRA LOPES (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO CLEMENTE FARIA); NATHALIA JAMILLE MOREIRA NASCIMENTO (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO CLEMENTE FARIA); RENATA GABRIELA AZEVEDO LUIZ (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO CLEMENTE FARIA); MAURÍCIO MARCELO COSTA (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO CLEMENTE FARIA); HÉLDER LEONE ALVES DE CARVALHO (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO CLEMENTE FARIA)

Resumo: Introdução: A Doença de Hirschprung (DH) ou megacólon congênito caracteriza-se pela ausência de células gangliônicas no plexo submucoso e mioentérico do intestino, sendo causa de obstrução intestinal em neonatos e megacólon em crianças e adultos. Quando o segmento agangliônico restringe ao reto, cólon transverso e sigmoide, é considerado DH de segmento curto (80% dos casos), quando ultrapassa o colón sigmoide é chamado DH de segmento longo e pode afetar todo o cólon - agangliose colônica total (ACT), ou mesmo todo o intestino - aganglionose intestinal total (ATI). As duas últimas são consideradas formas raras da DH. Descrição do caso: Recém – nascido a termo, parto vaginal, pesando 3,300kg, apresenta nos primeiros dias de vida distensão abdominal importante e vômitos fecalóides. Rx de abdome mostra níveis hidroaéreos. Submetido a lavagens gástricas, sem melhora. Encaminhado a laparotomia exploradora, que evidenciou estreitamento em 15cm do íleo terminal com dilatação de todo íleo e jejuno e brida congênita em cólon transverso. Realizado ressecção de cerca de 10cm de íleo terminal e feito ileostomia. Biópsia revela aganglionose total de todo o segmento colônico. Admitido na uti neonatal no pós-operatório, cursou com instabilidade hemodinâmica e sepse tardia. Alta hospitalar para acompanhamento com cirurgia pediátrica Discussão: A aganglionose colônica total determina uma sintomatologia mais intensa e precoce, ainda no período neonatal. As complicações são enterocolite, perfuração intestinal, volvos, atraso do crescimento, distúrbios hidroeletrolíticos, e são mais prevalentes e determinadas pela própria patologia e pelos procedimentos cirúrgicos extensos. Conclusão: O diagnóstico precoce da DH é importante pela possibilidade de evitar complicações graves que podem levar a desfechos desfavoráveis para o paciente ou até mesmo o óbito.