



RELATO DE CASO: OBSTRUÇÃO INTESTINAL POR VOLVO DE CECO

Congresso Nacional Online de Cirurgia, 2ª edição, de 24/10/2022 a 27/10/2022

ISBN dos Anais: 978-65-81152-93-2

DOI: 10.54265/YLKV2073

CEZARANI; Mateus de Carvalho ¹, GUIMARÃES; Natália Silveira Franco ², CHOAI; Aline Martins Adegas ³, NETO; José de Sá Moraes ⁴, MOREIRA; Rafael Bali ⁵

RESUMO

Introdução: Os volvos intestinais são caracterizados por torção ou rotação anormal do intestino, gerando obstrução de alça, podendo ter repercussão perfusional do órgão. São mais frequentemente observados no cólon sigmóide, podendo ocorrer também no ceco devido uma má formação anatômica embriológica que resulta da descida incompleta e da não fixação desse segmento permitindo sua maior circulação, que promove a torção ou dobra medial do ceco sobre si. Os volvos cecais estão relacionados a diversos fatores de risco como constipação crônica, dietas ricas em fibras, pacientes com condições psiquiátricas entre outros. Observamos normalmente um diagnóstico tardio, dificultado pela sintomatologia clínica inespecífica. O prontuário analisado para o seguinte estudo descreve o caso de uma paciente com dor abdominal difusa em cólica, parada de eliminação de fezes e distensão abdominal há 2 dias. Apresentava-se em regular estado geral com abdome distendido e globoso, ruídos hidroaéreos aumentados e hipertimpanismo, sem massas palpáveis.

Dessa forma, são necessários exames de imagem, como a radiografia de abdome e o exame padrão-ouro, a tomografia computadorizada. Uma vez diagnosticado, o volvo pode ser resolvido por meio de intervenção cirúrgica. **Objetivo:** Relatar um caso de volvo de ceco, trazendo para discussão a clínica e conduta deste caso, de forma aumentar os diagnósticos e iniciar a terapêutica mais precocemente. **Métodos:**

O presente trabalho consiste em um estudo observacional, descritivo, retrospectivo a partir da análise do prontuário de um caso. O mesmo será produzido a partir dos dados contidos neste prontuário, bem como de resultados de exames de imagem. **Resultados:** É esperado que esta publicação leve informações para tratamento de casos de volvo de ceco, visto a importância da intervenção mais adequada atualmente para melhor evolução e prognóstico desses pacientes. No caso estudado, foi realizada inicialmente radiografia, notada ausência de fezes

¹ Universidade José do Rosário Vellano - Unifenas, mateus_cezaran@hotmai.com

² PUC-Campinas, natguima97@hotmail.com

³ PUC-Campinas, alinechoaib@gmail.com

⁴ PUC-Campinas, josedesamoraesneto@hotmail.com

⁵ FACERES, rafaelbalim@hotmail.com

na ampola retal e distensão de alça intestinal. Optou-se por colonoscopia para desvolvulação, porém sem sucesso. Foi feita então laparotomia exploratória, que diagnosticou distensão de intestino delgado e volvo móvel de ceco. Foi realizada lise de aderências, ligadura parcial de mesocólon, ressecado ceco e ileostomia. **Conclusão:** O volvo cecal é uma causa rara de obstrução abdominal, porém com alta taxa de mortalidade, com manifestações clínicas inespecíficas, sendo essa hipótese pouco cogitada em casos de abdome agudo. Este relato pode contribuir com a ciência em aspectos de incidência, clínica e exames úteis aos profissionais no âmbito de diagnóstico precoce, bem como a conduta. O tratamento eficaz é a intervenção cirúrgica, sendo a estratégia operatória determinada pelo cirurgião, de acordo com as particularidades do caso, como grau de acometimento intestinal, estabilidade hemodinâmica e perfil do paciente. **Formato desejado de apresentação:** Resumo - sem apresentação.

PALAVRAS-CHAVE: Ceco, Obstru, Volvo

¹ Universidade José do Rosário Vellano - Unifenas, mateus_cezaran@hotmai.com

² PUC-Campinas, natguima97@hotmail.com

³ PUC-Campinas, alinechoaib@gmail.com

⁴ PUC-Campinas, josedesamoraesneto@hotmail.com

⁵ FACERES, rafaelbalim@hotmail.com