

CIRURGIA FETAL PARA CORREÇÃO DE MENINGOMIELOCELE E EXTERIORIZAÇÃO DO CORDÃO UMBILICAL: RELATO DE UMA RARA COMPLICAÇÃO

Gabriela Fonseca de Albuquerque Souza¹, Joice Maely Souza da Silva¹, Luanna Vitor de Machado², Paola Polito Lippo Acioli³, Silvia de Lourdes Loreto Faquini², Alex Sandro Rolland Souza²

¹Universidade Católica de Pernambuco (UNICAP), ²Instituto de Medicina Integral Prof. Fernando Figueira (IMIP), ³Faculdade Pernambucana de Saúde (FPS)

Email: gabrielafonsecasouza123@gmail.com; joicesouza.med@gmail.com; luannamacedo93@gmail.com; paola.p.lippo@gmail.com; sfaquini@yahoo.com.br; alexrolland@uol.com.br

Introdução: A meningomielocèle (MMC) é uma variante do defeito de fechamento do tubo neural, caracterizada pela herniação de conteúdo contendo líquido, medula espinhal e nervos. Para sua correção, pode ser feita cirurgia pós-natal ou antenatal, e as complicações dessas cirurgias não podem ser negligenciadas. **Objetivos:** Relatar um caso clínico de uma rara complicação, exteriorização do cordão umbilical pela histerotomia, ocorrida durante cirurgia fetal para correção de meningomielocèle. **Método:** Foi realizado através da análise de prontuário em um hospital de referência, referente a um caso ocorrido em junho de 2023. **Aspectos éticos:** Aprovado no Comitê de Ética em Pesquisa (CEP) sob CAAE: 75980323.3.0000.5201. **Resultados:** NNMO, 35 anos, G5P2(V)A2, 24 semanas, encaminhada ao serviço com USG constatando em seu feto meningomielocèle, com início na vértebra L5, medindo cerca de 2,6 x 2,4 cm e outros achados característicos dessa malformação fetal. Foi escolhido o reparo intrauterino, a ser realizado no dia seguinte. Durante o procedimento, após incisão do âmnio, foi visualizado apresentação anômala do cordão umbilical que atravessava a área de histerorrafia, sendo necessária a manipulação externa de lateralização do cordão e isolar o dorso fetal, especificamente o local da falha de fechamento da coluna - manobra que ocorreu com êxito, sem intercorrências. Logo, foi corrigida a MMC fetal à moda clássica (identificação do placódio, separação da dura-máter e fechamento desta e da pele) pela equipe de neurocirurgia. **Conclusões:** É importante o conhecimento das possíveis complicações cirúrgicas por parte dos profissionais que realizam a cirurgia para correção intrauterina de MMC fetal. Considerando que exteriorização do cordão umbilical não tenha sido relatada em estudos anteriores, o relato dessa rara complicação contribui para literatura e para que outros centros hospitalares estejam preparados para assistência médica adequada e resolução de desfechos.

Palavras Chaves: Cirurgia fetal, Meningomielocèle, Cordão umbilical.