

RESUMENES XXXVI CONGRESO CHILENO DE CIRUGIA PEDIATRICA

**VÓLVULO INTESTINAL INTRAUTERINO ASOCIADO A TORSIÓN QUISTE
OVÁRICO COMO CAUSA DE SUFRIMIENTO FETAL Y ABDOMEN AGUDO
NEONATAL**

Autores: Guelfand M., Torres V.
Hospital Exequiel González Cortés
Santiago, Chile

Introducción: El vólvulo intestinal intrauterino es una condición potencialmente letal para el feto. Su asociación con amputación quística ovárica secundaria a torsión es inusual. Se presenta caso clínico.

Caso Clínico: Recién nacida de término. Parto cesárea de urgencia debido a sufrimiento fetal agudo. Se evalúa por cirujano infantil a las dos horas del nacimiento por distensión abdominal, sensibilidad difusa y deposiciones líquidas con sangre, asociado a shock inicial. Radiografía abdominal con imagen en doble burbuja, sin aire a distal. Se realiza laparotomía exploradora evidenciando vólvulo de intestino delgado con necrosis intestinal, resecaando parte distal de yeyuno, ileon y tercio proximal de colon transverso. Se realiza anastomosis termino-terminal yeyunocolónica. Además se evidencia quiste ovárico izquierdo necrótico y amputado, flotando en la cavidad abdominal. Evolución clínica satisfactoria post quirúrgica iniciando alimentación enteral progresiva desde el 5° día. Al mes de edad requirió nueva intervención quirúrgica por obstrucción intestinal por bridas, sin compromiso de asas y con evolución favorable.

Revisión tema: Los vólvulos intestinales están asociados a defectos de la rotación y fijación. Prenatalmente, la ecografía permite observar signos de obstrucción intestinal o perforación y distress fetal. La presencia postnatal de distensión abdominal, masa palpable, alteración de la pared abdominal, vómitos biliosos o diarrea sanguinolenta son signos indicativos de vólvulo y por lo tanto, de cirugía inmediata. Los quistes ováricos son comunes en etapa prenatal; al ser funcionales, la mayoría involuciona. La necrosis y amputación del ovario y su presentación simultánea con vólvulo isquémico intestinal, son causa muy infrecuente de abdomen agudo neonatal.