

RESUMENES XLVIII JORNADAS DE INVESTIGACION PEDIATRICA

DILATACIÓN ANEURISMÁTICA DE LA VENA UMBILICAL REPORTE DE CASO CLÍNICO.

Valenzuela M, Ibáñez R, Menchaca P, Ávila R, Pérez L.
Hospital Roberto del Río, Santiago, Chile.

Introducción: Los aneurismas de la vena umbilical consisten en una dilatación focal de la porción extrahepática mayor de 9 mm o 1.5 veces el diámetro intrahepático. Existen escasos reportes en la literatura con pronóstico y significancia incierta. Se asocia a otras malformaciones como las cardiovasculares y genopatías. Presentan una tasa elevada de aborto y óbito fetal. En este trabajo presentamos el caso de una paciente con dilatación aneurismática de la vena umbilical intrabdominal trombosada.

Caso clínico: Paciente de 22 días de vida, RNT 37 semanas, embarazo controlado con diagnóstico prenatal de dilatación aneurismática intrabdominal de la vena umbilical sin otras malformaciones asociadas. Ingresa por cuadro de vómitos alimentario sin otros síntomas. Se realiza ecografía abdominal que muestra lesión quística en hipocondrio derecho de 5.4 x 3,7 x 2,8 cm. Se complementa estudio con RNM la cual confirma dg de dilatación de vena umbilical trombosada sin extensión intrahepática. Se decide resección quirúrgica realizando laparoscopia exploradora, evidenciando lesión quística en relación a ligamento falciforme sin extensión intrahepática. Se amplía incisión umbilical y se reseca la lesión. Sin complicaciones postoperatorias. Biopsia compatible con aneurisma de vena umbilical trombosado.

Conclusión: Las anomalías de la vena umbilical son infrecuentes. Los reportes en la literatura son escasos pero al parecer presentan buen pronóstico post natal si no presentan anomalías asociadas y son sujeto de resolución quirúrgica.