



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

“resumen”

Materia:

Pediatría

Docente:

Jeffery Anzhony Cruz Robles

Alumno:

Tarsis Andrea Guillén Narváez

Semestre:

6° “A”

TROMBOSIS VENOSO RENAL

La trombosis de las venas renales o de sus ramificaciones es una entidad que se presenta con una muy poca frecuencia y que en algunos casos pueden pasar desapercibido debido a presentarse la mayoría de las veces en el curso de otras enfermedades agudas y muy grandes.

Fue descrita por primera vez por Kayer en 1857 en una autopsia.

Un 25% de las trombosis son bilaterales y hasta un 60% pueden extenderse a la vena cava inferior. En su patogenia se han involucrado distintos mecanismos

- > Flujo sanguíneo renal reducido
- > Hiperasmoralidad
- > Hipercoagulación

Factores de riesgo

- Prematuros
- Asfixia perinatal
- Deshidratación
- Madre Diabética
- Sepsis
- Policitemia
- Enf. Cardíaca Congénica

Manifestaciones

La tríada clásica es hematuria, masa abdominal palpable y trombocitopenia. Siendo también frecuente la hipertensión arterial.

Diagnóstico

El método diagnóstico de elección es el dopple renal

Tratamiento

El tratamiento no está claramente establecido, sobre todo en los casos de TVZ Unilaterales, ya que los estudios publicados no han demostrado de un modo significativo que el uso de heparina reduzca la incidencia de atrofia renal. El American College of Chest Physicians en sus guías del año 2012 establece que en los casos de TVZ Unilateral sin extensión a vena cava inferior, sería igual de efectivo un tratamiento de soporte con monitorización gráfica para detectar precozmente extensión que el tratamiento con heparina de bajo peso molecular (HBPM). Si se detecta extensión de trombosis estaría indicada la heparinización de duración de 6 meses

Bibliografía

Melgos M. Enfermedades Renales más frecuentes en neonatos, Protocolo diagnóstico Servicio nefrología pediátrica (2015)