

**TRAUMA RENAL VASCULAR EN PEDIATRÍA. MANEJO CONSERVADOR NO INTERVENCIONISTA. REPORTE DE UN CASO Y REVISIÓN DE LA LITERATURA.**

**Muñoz O, Lagos J, Martínez A, Retamal M, Campos J, Ramírez R**

Hospital Roberto del Río

**Introducción:** El trauma de la arteria renal representa una rara complicación después de un trauma abdominal cerrando en niños (0.08%). Las lesiones del pedículo renal pueden resultar en transección completa o en lesiones menores como laceraciones de la íntima

**Materiales y métodos:** Reportamos un caso de un trauma renal vascular en un niño de 8 años quien sufrió politraumatismo secundario a accidente de tránsito en calidad de pasajero. Presento trauma de tórax, trauma esplénico y fractura de antebrazo como lesiones asociadas. Requirió manejo específico y hospitalización en unidad de cuidados intensivos. En estudio imagenológico de ingreso (TC) se demuestra ausencia de perfusión renal izquierda

**Resultados:** Se manejó de forma conservadora con resolución completa, resultando en recuperación exitosa de la función renal posterior a trauma cerrado. Después de un seguimiento a corto plazo se demuestra función renal simétrica

**Conclusiones:** De nuestro conocimiento este es el primer caso pediátrico con oclusión de la arteria renal postraumática manejada exitosamente con conducta conservadora. En base a este reporte de caso, creemos que el manejo conservador no intervencionista puede ser la primera opción después de la estabilización en pacientes que sufren politraumatismo.