



Radiología



0 - Utilidad de la TCMD en las anomalías de la unión pieloureteral

G. Vega-Hazas Porrúa, C. Biurrun Mancisidor, J.A. Vega Eraso y E. Tejera Torroja

²Hospital Donostia, San Sebastián, España.

Resumen

Objetivo docente: Presentar nuestra experiencia en un grupo de pacientes en los que ante la sospecha de presentar una anomalía de la unión pieloureteral, se les realiza una TCMD poniendo especial énfasis en los hallazgos a nivel del sistema excretor y de los vasos adyacentes.

Revisión del tema: La anomalía de la unión pieloureteral es una alteración congénita, benigna, en la que se produce una obstrucción al paso de la orina desde la pelvis renal al uréter proximal. Su incidencia es peor conocida en los niños siendo más frecuente en los varones y en el riñón izquierdo. Su etiología puede ser primaria o secundaria, pudiendo influir en la causa primaria tanto factores intrínsecos como extrínsecos. Hoy día ante una sospecha de anomalía de la unión pieloureteral debemos hacer una TCMD que nos permitirá una evaluación precisa del parénquima renal, sistema excretor y vasos adyacentes. Presentamos cinco casos estudiados con TCMD, describiendo la técnica de la exploración incluyendo el análisis posproceso en la estación de trabajo.

Conclusiones: Ante la sospecha de una anomalía de la unión pieloureteral, ya sea un hallazgo incidental o en un paciente sintomático, se debe realizar una TCMD para valorar la encrucijada pelvis-uréter-vascular.