



Radiología



0 - Carcinoma del tracto urinario superior: ¿reto diagnóstico?

A. Bravo Soberón, D. Garrido Alonso, M. Bello Erias y V.M. Muley Luelmo

Hospital Universitario La Paz, Madrid, España.

Resumen

Objetivo docente: Describir la clínica, causas, factores de riesgo y epidemiología del carcinoma del tracto urinario superior. Presentar su estadificación y grado. Aportar los hallazgos radiológicos que nos permitan un correcto diagnóstico de esta patología así como realizar un adecuado diagnóstico diferencial que en ocasiones es complicado. Valorar la eficacia de la ecografía, UIV, MR urografía y uroTC en la detección de esta patología así como describir la correcta realización de cada una de estas técnicas.

Revisión del tema: Los carcinomas de la vía urinaria superior son infrecuentes (representan tan solo el 5% de los tumores uroteliales) y en muchas ocasiones pasan desapercibidos hasta que no presentan complicaciones secundarias o diseminación y extensión de los mismos. Presentamos la clínica y diferentes causas de estas neoplasias así como su estadificación y grado y sobre todo prestamos especial atención a aquellos hallazgos radiológicos que nos permitan un diagnóstico precoz de esta patología que en muchas ocasiones pasa desapercibida en las primeras exploraciones. Realizamos diagnóstico diferencial con otras patologías que pueden simular sus hallazgos de imagen (coágulos, litiasis, necrosis papilar, otros tumores...). Valoramos la eficacia de diferentes modalidades de imagen en la detección de estos hallazgos con especial énfasis en la UroTC.

Conclusiones: El carcinoma urotelial del tracto superior presenta una serie de hallazgos radiológicos que nos permiten un correcto diagnóstico precoz y por lo tanto una mejora en su pronóstico. La uroTC es la prueba de imagen con mayor sensibilidad y especificidad para su diagnóstico y es la más apropiada para detectar otras causas aunque hay que tener en cuenta su mayor radiación.