



Radiología



0 - HALLAZGOS TC EN ADENOMAS SUPRARRENALES: UN NUEVO SIGNO, EL SIGNO DEL VASO

C. Vergara Díaz, D. Hernández y J.C. Pernas Canadell

Barcelona, España.

Resumen

Objetivos: Describir un nuevo signo TC útil para el diagnóstico de certeza del adenoma suprarrenal.

Material y método: Se diseñó un estudio descriptivo basado en la revisión de la historia clínica y el seguimiento de 50 pacientes con el diagnóstico de adenoma suprarrenal (AA), hecho mediante tomografía computarizada con contraste endovenoso (TCCE) y que se presentaron con el "signo del vaso". Los pacientes fueron seguidos mediante TCCE. La resonancia magnética (MRI) y la tomografía por emisión de positrones (PET) también se realizaron en algunos pacientes y demostraron resultados consistentes. Algunos pacientes fueron sometidos a cirugía, siendo posible el diagnóstico histológico. Como grupo control se evaluaron las tomografías computarizadas de los pacientes con diagnósticos diferenciales para AA.

Resultados: Todos los AA se presentaron consistentemente con el estado del arte de la imagen y con una estabilidad promedio en el tiempo de 1.080 días (35,5 meses). Se realizaron MRI y PET en algunos pacientes que también mostraron resultados consistentes. Además, algunos pacientes fueron sometidos a cirugía (2 casos), siendo AA el diagnóstico histológico. Ninguna patología de control, confirmada histológicamente, como el carcinoma suprarrenal (todos los casos), metástasis (todos), linfoma (todos), feocromocitoma (todos), hemangioma (todos) o mielolipoma (todos) presentaron el "signo del vaso". Éste fue mejor representado en una fase venosa (96%).

Conclusiones: Los hallazgos representan un alto grado de correlación entre "el signo del vaso" y el diagnóstico de AA, el que creemos está cercano al 100%. Por tanto, cuando presente es un signo útil y fiable para el diagnóstico de AA.