



Imágenes en urología

Anomalía de la vena renal derecha

Right renal vein anomaly

Marta de la Cruz Ruiz*, Antoni Vicens Vicens y Mariano Ozonas Moragues

Servicio de Urología, Hospital Son Dureta, Palma de Mallorca, Illes Balears, España



Figura 1

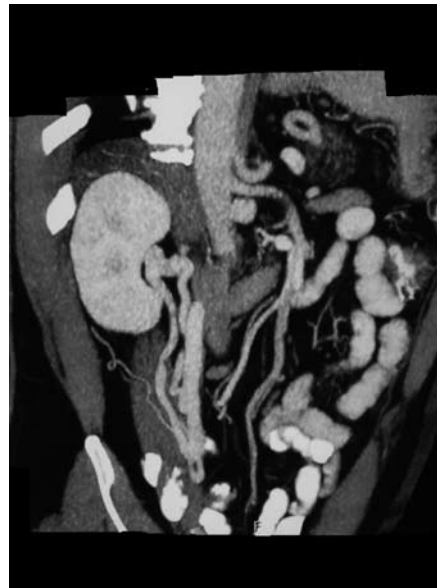


Figura 2

Paciente de 60 años, diagnosticado de adenocarcinoma de próstata. Durante el estudio con tomografía computarizada (TC) para completar la estadificación, se encontró una malformación de la vena renal derecha, que no desemboca directamente en la vena cava inferior. Aparecía sustituida por un plexo venoso originado desde la vena gonadal ipsolateral y desembocaba junto con esta, a nivel pélvico (figs. 1 y 2).

Existen múltiples anomalías congénitas en el desarrollo del sistema de la vena cava inferior, la mayoría sin trascendencia clínica, pero de gran importancia quirúrgica. Hay multitud de variantes en el retorno venoso de este sistema debido al origen embriológico complejo, resultado de la aparición y regresión de tres pares de venas embrionarias entre la sexta y la octava semanas de gestación.

BIBLIOGRAFÍA GENERAL

Villar García M, Pérez Martínez J, Juliá Mollá E, Lozano Setién E, Abad Ortiz L, Collado Jiménez R, et al. Revisión de anomalías congénitas de la vena cava inferior más frecuentes y papel de los métodos de imagen en su diagnóstico e interpretación. Arch Med. 2007;3:1.

*Autor para correspondencia.

Correo electrónico: mdelacruz@ozu.es (M. de la Cruz Ruiz).