

La imagen del mes

Riñón en herradura infartado

An infarcted horseshoe kidney



Paula Campelos, Carlos-A. Mestres*, Juan Fernando Encalada y Cristian Delgado

Servicio de Cirugía Cardiovascular, Hospital Clínico, Universidad de Barcelona, Barcelona, España



Figura 1



Figura 2

Paciente de 64 años que ingresa por dolor abdominal, de aparición brusca, e hipotensión. La exploración física confirmó distensión, defensa abdominal y masa pulsátil. El estudio de imagen puso de manifiesto un aneurisma de aorta abdominal subrenal y riñón en herradura. El hemirriñón izquierdo presentaba signos de hipoperfusión (figs. 1 y 2). El paciente fue intervenido con carácter de urgencia, practicándose heminefrectomía izquierda, endoaneurismorrafia y la anastomosis proximal de una derivación bifurcada con prótesis vascular 18 × 9 mm. El paciente falleció en la mesa operatoria por coagulopatía y arritmia ventricular incontrolable. El riñón en herradura asociado con aneurisma de aorta abdominal es infrecuente.

El diagnóstico fue aneurisma de aorta abdominal y riñón en herradura con infarto segmentario.

* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: cmestres@clinic.ub.es (C.-A. Mestres).

0009-739X/\$ – see front matter © 2013 AEC. Publicado por Elsevier España, S.L. Todos los derechos reservados.

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ciresp.2013.07.016>