
Ruptura espontánea de pelvis renal con hematoma retroperitoneal

Hombre de 81 años de edad, internado por insuficiencia renal aguda obstructiva debida a hiperplasia prostática benigna, presentó a las 24 horas de su ingreso dolor abdominal en flanco y fosa ilíaca derechos de inicio súbito y signos de irritación peritoneal. El hematocrito cayó de 23% a 16% y la urea era de 160 mg/dl. La tomografía computarizada abdominal mostró, en la pelvis renal derecha y extendiéndose caudalmente, una imagen de bordes regulares, hiperdensa de 88 por 71 mm, con aumento de la densidad de la grasa perirrenal e imágenes hipodensas retroperitoneales extendidas hasta la fosa ilíaca derecha, sugestivas de colección hemática. La pelvis y la vía urinaria del lado izquierdo se encontraban dilatadas. El contenido vesical era hiperdenso, sugestivo de presencia de sangre (Figs. 1 y 2). El paciente fue operado, encontrándose un hematoma retroperitoneal derecho. Se comprobó el estallido de la pelvis renal y presencia de sangre coagulada. No se pudo reparar la rotura y se realizó nefrectomía. El examen anatomopatológico mostró sistema pielocalicial dilatado y ocupado por sangre coagulada; la microscopía mostró glomérulos congestivos y extensa hemorragia intersticial e intra-calicial. Requirió diálisis y falleció diez días más tarde por una neumonía intrahospitalaria.



Ana A. Pisarevsky, Liucó A. Zubeldía Brenner, Diego J. Manzella, Diego Costa, Enrique A. Petrucci
 VI Cátedra de Medicina, Hospital de Clínicas
 José de San Martín, Universidad de Buenos Aires.
 e-mail: apisarevsky@gmail.com