

Cálculo Coraliforme en riñón atrófico con hidronefrosis contralateral

*Amalia Corrales**, *Édison Escalante**, *Erika Gómez**, *Nancy Ramírez**, *Juraen Aguilar**,
*Trina Navas**

Paciente femenina de 52 años de edad, que ingresa al servicio de Medicina Interna General del Oeste “Dr. José Gregorio Hernández” con clínica compatible con infección urinaria alta, la cual es corroborada por examen simple de orina. Es portadora, además de diabetes mellitus tipo 2 e hipertensión arterial sin control adecuado. Refiere procedimiento urológico por enfermedad litiasica renal que no puede precisar pero tiene una cicatriz de 10 cm en zona lumbar. Ingres con glucemia 121 mg/dL, Urea: 80, Creatinina: 6,1 mg/dL, TFG: 6,87

(Cockcroft - Gault), Potasio 5mm/L, leucocitos: 17.000 con 81% de neutrófilos, 9% linfocitos, resto entre basófilos y eosinófilos, hemoglobina: 10 g/dL, hematocrito: 31% normocítica normocrómica, examen de orina: densidad 1010, turbia, ácida, sin glucosuria ni nitritos, proteinuria ++, células epiteliales 8 - 10/cpo y leucocitos 18 – 20/cpo, bacterias escasas y resto de paraclínicos normales. Se realiza eco abdominal que revela hidronefrosis y atrofia renal con cálculo coraliforme. La urotomografía mostró:



a: Cálculo Coraliforme derecho, **b:** Atrofia renal derecha, **c:** Hidronefrosis izquierda, **d:** calcificación vascular, **e:** dilatación pielocalicial moderada

* Servicios de Medicina Interna y Urología del Hospital General del Oeste “Dr. José Gregorio Hernández”, Los Magallanes, Caracas, Venezuela