

Pionefrosis derecha en una mujer de 27 años con infecciones urinarias a repetición*

Ana García, Angelie Gil, Jimmy Ángel, Margareth Peña Araque, Trina María Navas Blanco

Paciente femenina de 27 años de edad, con historia de infecciones urinarias a repetición y litiasis coraliforme derecha, sin control ambulatorio, que presentó dolor lumbar derecho, moderado, continuo de 2 semanas de evolución y fiebre con múltiples consultas y tratamientos con diversos antibióticos sin mejoría. Luego, aumento de volumen en región lumbar derecha por lo cual ingresa. Examen físico: palidez marcada, taquicardia y aumento de volumen con flogosis en área lumbar derecha de aproximadamente 25 x 15 cm (**Foto 1**). En el ecsonograma renal y de vías urinarias se reportó hidronefrosis grado IV y múltiples imágenes heterogéneas que se extendían de hipocondrio derecho a flanco ipsilateral e imagen hiperecogénica de 2 cm ocupando la unión pieloureteral y cálices medio e inferior. La urotomografía mostró imagen compatible con colección de pus que abarca desde hipocondrio derecho hasta el flanco y que involu-

cra psoas. **Conclusión:** pionefrosis calculosa derecha. Se hospitalizó e inició tratamiento antibiótico IV. **Tratamiento:** Tenía anemia severa (HB: 4 gr/Dl y Hematocrito 11%, que se corrigió con hemoderivados. **Cirugía:** lumbotomía derecha con hallazgos de: 1000 cc de pus en región retroperitoneal (**foto 2**), riñón derecho hipertrófico, y múltiples adherencias del riñón a la cara posterior del colon. Se realizó nefrectomía derecha y durante el procedimiento se produjo lesión vascular de un vaso polar, se implementó lavado de cavidad, y se realizó rafia de lesión vascular. En el posoperatorio presentó dolor y edema en miembro inferior derecho y se documentó trombosis venosa profunda iliofemoral derecha, se indicó enoxaparina seguida por warfarina hasta lograr INR dentro del rango adecuado. El cultivo de de la colección retroperitoneal reportó *Staphylococcus aureus* sensible al tratamiento indicado.

Foto 1. Área de flogosis en fosa lumbar derecha.

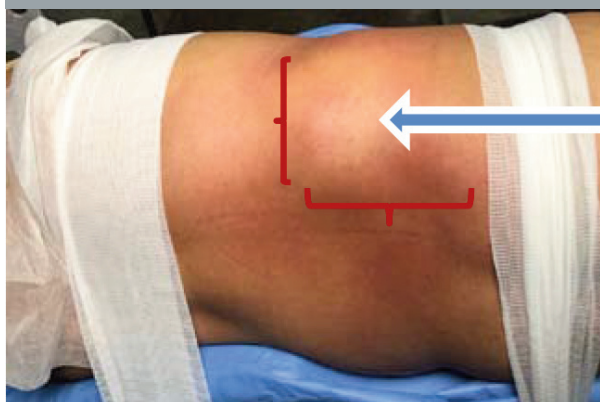
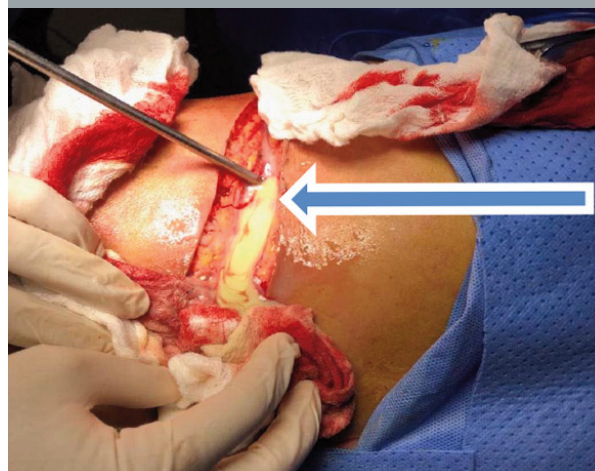


Foto 2. Pus ocupando la celda renal derecha.



* Servicios de Urología y Medicina Interna del Hospital General del Oeste, Los Magallanes, Caracas.