

**Fecha:** 09-03-2024

**Paciente:** ILSIS JOSEFINA CAMPOS GUEVARA

**Edad:** 58

**Cédula:** V8847679

**Estudio:** (RMN SIMPLE COLUMNA CERVICAL)

**Médico Informante:** Dra Lilian Caraballosa

## Informe

### Hallazgos:

Ambos riñones de situación normal.

El riñón derecho con cambios en la morfología, tiene una longitud de 11 centímetros.

El riñón izquierdo mide 12 centímetros aproximadamente.

El riñón derecho con importante adelgazamiento del parénquima renal visible, muestra bolsa hidronefrótica con dilatación de cálices, infundíbulos y pelvis renal, la cual luce discretamente extrarenal.

El trayecto del uréter es de ubicación normal con dilatación del mismo, donde tiene un diámetro mayor de 1.5 centímetros o 16 milímetros.

El parénquima es de grosor normal, homogéneo, sin dilatación del sistema excretor, se identifica en el grupo calicial inferior, litiasis, de aproximadamente 4 milímetros de diámetro.

En su segmento distal, muestra dos imágenes de litiasis, que tienen una longitud aproximada de 12 milímetros y otra por encima de esta que mide aproximadamente 8 milímetros. La distancia entre ellas es de aproximadamente dos centímetros.

La inferior está cercana a la desembocadura en la vejiga donde se evidencia otra de mínimo tamaño de 2,9 milímetros aproximadamente de diámetro.

Con la administración del medio de contraste se aprecia una fase de córtico medular y nefrográfica asimétrica, siendo normal en el parénquima del riñón izquierdo y en menor grado en el riñón derecho.

La eliminación del medio de contraste también es ligeramente retardada debido a la planificación del sistema de la cavidad excretora proximal o renal.

Sin embargo, en la fase tardía de casi dos horas, se aprecia el paso del medio de contraste parcialmente a través de la vía excretora renal derecha.

La eliminación del medio contraste del riñón izquierdo es normal.

El útero y anexos sin lesiones aparentes.

Todo lo demás está normal.

### Conclusión:

Urotomografía con contraste endovenoso con retardo de hasta una hora de la eliminación y visualización del sistema excretor del riñón derecho, donde se aprecia uropatía litiásica obstructiva a la altura del uréter distal con dos imágenes de litiásicos que provocan uretero, piel o caliectasia, grado 3, a la derecha, con bolsa hidronefrótica que condiciona marcado adelgazamiento del parénquima renal.

Voluminosa imagen de litiasis en la vertiente inferior de la pelvis renal derecha como descrita.  
Riñón izquierdo con adecuada concentración, eliminación y función del mismo.  
El resto del estudio sin lesiones aparentes.

Dra. Lilian Carballido  
Médico Imagenólogo  
RUP: V-10245169-0  
C.M. 0940 S.A.S. 51940

