



ARMAS ENRIQUEZ GUILLERMO

Expediente: 19995

Edad: 80 años.

Sexo: Masculino

DR(a). ABOYTES MARTINEZ AGUSTIN

Cita: 07/10/2015 09:00 Hrs.

Impresión: 07/10/2015 16:17 Hrs.

Gamm Renal Glomerular (DTPA) Promoción

Tensión Arterial: /	Pulso: /minuto	Temperatura: °C	Frecuencia Respiratoria: /minuto
Peso: kgs.	Talla: mts.	Indice de masa corporal:	

CIE 10

ESTUDIO: GAMMAGRAFÍA RENAL PERFUSORIO Y SECUENCIAL

TÉCNICA:

Se realizó centelleografía renal dinámica y secuencial en proyección posterior, previa administración intravenosa de una dosis de 5 mCi ^{99m}Tc-DTPA obteniéndose:

RESULTADO:

Fase dinámica muestra trayecto aórtico desviado hacia la derecha, con disminución del flujo sanguíneo hacia silueta renal izquierda.

La fase secuencial muestra:

Riñón izquierdo en situación habitual, disminución de tamaño, con alteración de su morfología. Concentra lentamente el radiofármaco, sin observarse depuración parenquimatosa y escaso paso del material hacia pelvis renal.

Riñón derecho en situación habitual, de forma y tamaño normales, la captación del radiofármaco es adecuada con distribución homogénea del mismo sin zonas de hipocaptación, la depuración parenquimatosa es adecuada con inicio de eliminación en tiempo normal, con pielectasia transitoria y eliminación casi completa al termino del estudio.

Las curvas renográficas muestran:

Riñón izquierdo sin pendiente funcional, **función del 17.9%**, tiempo de captación máxima a los 2.7 min. (Valor normal de 3-5 min.) sin pendiente de eliminación.

Riñón derecho con pendiente funcional ascendente, **función del 82.0%**, tiempo de captación máxima a los 3.0 min. Y pendiente de excreción descendente con eficiencia de salida del 66% a los 30 min.

Filtración Glomerular = 47.5 ml/min. R.I. = 8.5 ml/min. R.D. = 38.9 ml/min.

IMPRESIÓN DIAGNÓSTICA:

- **DISMINUCIÓN DE TAMAÑO DE LA SILUETA RENAL IZQUIERDA EN PROBABLE RELACIÓN A DAÑO PARENQUIMATOSO CON DETERIORO SEVERO DE LA PERFUSIÓN Y FUNCIÓN RENAL (EN VÍAS DE EXCLUSIÓN FUNCIONAL).**
- **DISMINUCIÓN DE LA PERFUSIÓN Y LA FUNCIÓN RENAL DERECHA, CON PIELECTASIA TRANSITORIA LEVE.**
- **FLTRACIÓN GLOMERULAR POR DEBAJO DE LÍMITES NORMALES.**

Atentamente,

Dr. Jesus Perez Nava
Especialista en medicina nuclear