

**SERVICIO DE MEDICINA NUCLEAR  
HOSPITAL ITALIANO**

Bvar. Artigas 1632 - 11600 – Montevideo.  
Teléfonos: (598-2) 480 22 52 - (598-2) 481 41 42  
E-mail:serviciomedicinanuclear@gmail.com

## **CENTELLOGRAMA RENAL - Instructivo**

**Por favor, dedique unos minutos a leer cuidadosamente la siguiente información:**

Su médico ha solicitado un centellograma renal con el objeto de evaluar el estado funcional de sus riñones.

Se trata de un estudio no agresivo, que consiste en la inyección de una pequeña dosis de sustancia radiactiva por vía intravenosa que es captada lentamente por el sistema renal y en parte eliminada por la orina, desapareciendo casi totalmente en pocas horas. Esta sustancia no ocasiona efectos secundarios y la irradiación que produce es muy baja, similar a un estudio radiológico corriente.

Una vez que reciba la inyección, deberá esperar un período de aproximadamente cuatro a seis horas y luego se le tomarán imágenes de los riñones con un equipo especial (gamma-cámara) durante unos 20-30 minutos. Puede ser necesario obtener imágenes adicionales, insumiendo algo más de tiempo. Posteriormente, podrá retirarse y realizar sus actividades normales.

**Observe por favor las siguientes instrucciones:**

- Concurrir con 2 horas de ayuno sólido, pero con adecuada hidratación.
- Aportar datos de peso y altura.
- Presentar los estudios renales previos que posea.
- Recuerde que las imágenes se tomarán varias horas después de la inyección. Durante ese tiempo podrá esperar en la sala o retirarse para regresar más tarde.
- Si el paciente es un niño, deberá contarse con el apoyo de los padres o acompañantes para mantener su inmovilidad durante el estudio.
- Se solicita puntualidad para concurrir a la hora indicada.