



Servicio de Medicina Nuclear
Hospital Italiano

SERIOCENTELLOGRAMA RENAL CON ESTÍMULO DIURÉTICO Instructivo

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

Su médico ha solicitado un estudio de medicina nuclear con el objeto de conocer el estado de su función renal y el efecto de un diurético sobre la misma.

Se trata de un estudio no agresivo, que consiste en la inyección de una pequeña dosis de sustancia radiactiva por vía intravenosa la cual es captada y eliminada por sus riñones, desapareciendo casi totalmente en pocos minutos. Esta sustancia no ocasiona efectos secundarios y la irradiación que produce es muy baja, similar a la de un estudio radiológico corriente.

Una vez que reciba la inyección, se le tomarán imágenes de sus riñones con un equipo especial (gamma-cámara) durante unos 30-45 minutos. Le será administrado un diurético (furosemide o Lasix) por vía intravenosa antes de finalizar el estudio, a fin de observar su efecto sobre la función renal.

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, aunque bien hidratado.
- Presentar estudios radiológicos, ecográficos o de medicina nuclear previos que posea.
- Suspenda la siguiente medicación: Furosemide (Lasix) u otros diuréticos (48 hs antes), otros medicamentos según le indiquen al coordinar el estudio.
- 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 solicitada.