



Servicio de Medicina Nuclear
Hospital Italiano

SPECT CEREBRAL (TRODAT) **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 funcional de los núcleos de la base del cerebro.

Se trata de un estudio no agresivo, que consiste en la inyección de una pequeña dosis de sustancia radiactiva por vía intravenosa (99mTc-TRODAT), la cual desaparecerá casi totalmente de su organismo horas después de tomadas las imágenes. 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, deberá aguardar cuatro horas y se le tomarán imágenes del cráneo mediante un equipo especial (gamma-cámara). Durante el lapso de espera podrá retirarse del servicio hasta la hora indicada, o aguardar en el mismo. Luego de finalizado el procedimiento, podrá realizar sus actividades normales.

Observe por favor las siguientes instrucciones:

- Concurrir con 2 horas de ayuno, aunque bien hidratado.
- Presentar estudios neurológicos previos que posea.
- Se solicita puntualidad para concurrir a la hora indicada.
- Por favor avísenos con la debida anticipación si se ve impedido de asistir.