

Servicio de Medicina Nuclear

PREPARACION DE PRUEBAS

Información para pacientes

Gammagrafía de médula suprarrenal con ^{123}I -MIBG

Información sobre la prueba diagnóstica

Consiste en la realización de un estudio suprarrenal para valorar posibles patologías.

Preparación para la prueba

- No es necesario que acuda en ayunas
- Si lo desea puede venir con un/a acompañante adulto/a que no esté embarazada.

BLOQUEO DEL TIROIDES

Tomará Perclorato potásico 400 mgr. (2 cápsulas) con agua, una hora antes de la inyección y un día después (se le facilitarán estas cápsulas cuando acuda a Medicina Nuclear a realizar el estudio).

MEDICACIÓN QUE ES ACOSEJABLE SUSPENDER

Si es posible deberá suspender algunos medicamentos que pueden interferir en la captación del radiofármaco **2 semanas antes** de su cita, pero **siempre y cuando lo considere oportuno el médico que le prescribe la prueba:**

- Antihipertensivos: labetalol, reserpina, antagonistas del calcio
- Antidepresivos: amitriptilina, imipramina, doxepina, amoxapina, loxapina, maprotilina, trazodona
- Antipsicóticos: fenotiazidas, tioxantenos, butirofenonas

- Bloqueantes adrenérgicos: betanidina, debrisoquine, bretilio, guanetidina
- Simpaticomiméticos: Fenilefrina, fenilpropanolamina, efedrina, anfetemina, beta-simpaticomiméticos (sistmemicos, dobutamina, dopamina, metaraminol)

Exploración

- Se inyecta un radiofármaco por vía intravenosa.
- Se realizan imágenes a las 4 horas y a las 24 horas de la inyección.

Contraindicaciones

La alergia al yodo o contrastes yodados NO es una contraindicación para la realización de esta prueba, dado que se trata de una mínima cantidad de yodo con diferente composición y mecanismo de acción. No obstante, comunique al personal de Medicina Nuclear cualquier alergia o hipersensibilidad conocida.

Si está EMBARAZADA o cree que pudiera estarlo, deberá advertirlo al personal del Servicio de Medicina Nuclear antes de la inyección.

Posibles efectos secundarios

No se han descrito intolerancias ni alergias al radiofármaco.

Precauciones en las horas posteriores a la prueba

Durante 48 horas después la inyección evitará el contacto próximo con embarazadas y niños menores de 13 años.

En el caso de mujeres en periodo de lactancia debe suspenderse la misma durante el periodo de tiempo que se le indique al realizar la prueba.

Aconsejamos beber abundante líquido y orinar con frecuencia en las horas posteriores a la realización de la prueba.

SI TIENE CUALQUIER DUDA CONSULTE AL PERSONAL DE MEDICINA NUCLEAR