



GAMMAGRAFIA SUPRARRENAL CORTICAL SUPRESIÓN CON DEXAMETASONA

MEDICINA NUCLEAR

¿QUE ES LA GAMMAGRAFIA DE CORTEZA SUPRARRENAL?

Es una exploración mediante la cual visualizamos alteraciones de la función de las glándulas suprarrenales.

EL DÍA QUE SE REALIZA LA PRUEBA

No es necesario que Ud. esté en ayunas.

¿EN QUE CONSISTE?

El primer día sólo se le inyectará el radiofármaco. Previamente se le realizará una extracción de sangre para su análisis.

Las imágenes se obtienen en días posteriores, por lo que deberá acudir al servicio de Medicina Nuclear los días y horas que le indiquen.

La radiación estimada que recibe un paciente adulto en esta exploración es equivalente a la realización de 3600 radiografías simples de tórax y a un periodo equivalente aproximado de radiación natural de 30 años.

Puede ser necesario la realización de un estudio radiológico de abdomen mediante tomografía computarizada (TC) cuya radiación recibida se sumará a la de la exploración de Medicina Nuclear de acuerdo a los siguientes datos:

<i>Exploración</i>	<i>Dosis efectiva (mSv)</i>	<i>Equivalente placas tórax</i>	<i>Equivalente radiación natural</i>
<i>TC abdomen - pelvis</i>	10	500	4,5 años

PREPARACIÓN PREVIA DEL PACIENTE

Debido a que hay una serie de fármacos que pueden alterar el resultado del estudio, deberá indicar toda la medicación que esta tomando.

Será necesario comenzar un tratamiento una semana antes del inicio de la prueba. Las indicaciones sobre dosis y periodos de administración se lo facilitará el personal de Medicina Nuclear.

También, deberá tomar unas gotas de un preparado de yodo desde días antes del comienzo de la prueba, hasta varios días después de finalizada.

ADVERTENCIAS

Esta prueba está contraindicada en mujeres embarazadas.

Si está en periodo de lactancia, la interrumpirá el tiempo que establezca el especialista en Física Médica.

A rellenar por el médico:

Si se ha realizado supresión de fármacos indique nombre y fecha de la supresión:

¿Conoce algún problema clínico que impida realizar pauta de supresión con dexametasona?

¿Conoce algún problema clínico que impida la administración de solución de yoduro potásico?
