



GAMAGRAFÍA ÍNDICE DE CAPTACIÓN I 131

Es un método diagnóstico de imagen de la función tiroidea en el cual se administra por vía oral una dosis muy baja de yodo radiactivo (que no produce efectos secundarios como alergias, con bajo riesgo de exposición a radiación), se realiza en dos tiempos, permitiendo evaluar la capacidad de la glándula tiroidea para captar el material (atrapa y retiene) y para incluirlo dentro del tejido tiroideo (organificarlo). Para realizar el estudio se administra el radiofármaco por vía oral y se procede a obtener imágenes durante 5 – 10 minutos después de 4 horas y 24 horas de la administración.

REQUISITOS PARA EL EXÁMEN

Presentar la orden médica con los datos clínicos y la respectiva autorización de servicios de la medicina prepagada o EPS.
Solicitar cita previa al servicio de medicina nuclear

PREPARACIÓN

Suspender los siguientes medicamentos:

Anti tiroideos: Tapazol, Propiltiuracilo, Metimazol, Drogas naturales: 5 a 7 días

Hormona Tiroidea: Levotiroxina, Eltroxin, Tetroxin, Euthyrox, Cynomel, Eutroid, Syntroid, Prolod: 4 a 6 semanas con autorización del médico tratante.

- 15 días antes no puede haber usado tintes, ni productos químicos en el cuerpo.
- El paciente debe estar en ayunas.
- Traer historia clínica del paciente y exámenes de tiroides TSH, T4, T3 y ecografía de tiroides si las tiene

- Prueba de embarazo en sangre (no mayor a tres días) a la cita del estudio para mujeres en edad reproductiva, desde el primer periodo menstrual hasta la menopausia, se solicita prueba de embarazo a mujeres con menopausia post quimioterapia.
- No aplica el punto anterior para mujeres con histerectomía, casos especiales comentar en el servicio.
- Informar al personal si está en período de lactancia
- El paciente debe hacerse imágenes a las 4 horas y a las 24 horas luego de tomarse el yodo
- No puede haberse realizado estudios con medio de contraste **endovenoso**, en caso de que se haya realizado se debe **esperar mínimo 3 meses** para realizar la gamagrafía.
- Suspender aromáticas, té, tisanas, medicamentos homeopáticos una semana antes del estudio
- 15 días antes del estudio no usar pomadas mentoladas, ni calientes o frías como menticol, vick vaporub, lilimento, productos naturales a base de sábila para adelgazar, ni a base de Yodo, Yodosalid, no usar productos a base de sábila, aloe vera ni usar enjuagues bucales o bloqueador solar.
- No haberse realizado biopsias o punciones en el cuello 15 días antes del procedimiento, después de cirugías de cuello esperar un mes
- Las acompañantes de los pacientes no pueden ser mujeres en gestación o traer menores

DURACIÓN: La realización del estudio se toma en dos días, para la primera parte debe disponer de 4 o 5 horas, para la segunda parte debe disponer de 30 minutos, sin embargo hay factores como retrasos en el programa, emergencias u otros pueden retrasar el comienzo del procedimiento o prolongar su duración.

IMPORTANTE: Si por algún motivo no es posible asistir a su cita o requiere información adicional, antes o después de ella, **por favor comunicarse al teléfono 6805757**. El día del estudio los pacientes no deben estar cerca de mujeres en embarazo ni menores de 10 años. Guardar como mínimo un metro de distancia.

HORARIOS DE ATENCIÓN PARA PROGRAMACIÓN DE CITAS:

Lunes a viernes de 7:00 a.m. a 6:00 p.m.

www.valledelili.org

• Av. Simón Bolívar. Cra 98 # 18 - 49 • Cali - Colombia • Citas:57(2) 680 57 57 •