



Certificado N° 015

## GAMAGRAFÍA DE PARA TIROIDES

Es un método diagnóstico de imagen que utiliza una sustancia radiactiva unida a un fármaco (Tecnecio-MIBI) en dosis bajas, no produce efectos secundarios ni alergias que busca valorar el aumento de la función de las glándulas paratiroides conocido como adenoma o hiperplasia en pacientes con hiperparatiroidismo primario o secundario.

Para mejorar la exactitud de la prueba en pacientes sin antecedentes de alergia se utiliza la calcitonina previo a la inyección del fármaco radiactivo. Se toman tres series de imágenes que duran aproximadamente 45 minutos cada una, la primera se toma a los 10 minutos y la segunda imagen se toma a las 3 horas de administrado el medicamento. El paciente se cita en un día adicional para realizar imagen complementaria de tiroides con tecnecio.

### 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

- Debe traer exámenes de parathormona que le hayan tomado anteriormente
- No requiere de ayuno
- Traer dos limones jugosos
- Debe volver al día siguiente para una gamagrafía complementaria de tiroides
- Prueba de embarazo en sangre reciente (no mayor a tres días) a la cita del estudio para mujeres en edad reproductiva, desde su primer periodo menstrual hasta los 50 años
- No aplica el punto anterior para mujeres con Histerectomía o con menopausia

- Informar al personal si está en periodo de lactancia, antecedentes de alergia
- No puede haberse realizado estudios con medio de contraste endovenoso los días previos al estudio, en caso de que se haya realizado se debe esperar mínimo 5 días para realizar la gamagrafía

#### NOTA: EL CONTRASTE ORAL NO AFECTA LA PROGRAMACIÓN DEL ESTUDIO DE GAMAGRAFÍA

- No haberse tinturado el cabello 15 días 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
- Suspender aromáticas, te, tisanas, medicamentos homeopáticos
- 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
- Informar si el usuario del estudio es claustrofóbico, de ser así se solicitara estudio con apoyo de sedación o anestesia

**DURACIÓN:** El paciente debe tener disponible de 4 a 5 horas para el estudio sin embargo hay factores como retrasos en el programa, emergencias u otros pueden retrasar el comienzo del procedimiento o prolongar su duración.

**IMPORTANTE:** Informar si el usuario del estudio es claustrofóbico, de ser así se solicitara estudio con apoyo de sedación o anestesia. 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.valledellili.org](http://www.valledellili.org)

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