



## GAMAGRAFÍA DE REFLUJO GASTROESOFÁGICO

La gamagrafía de reflujo gastroesofágico es un estudio funcional que evalúa la actividad gástrica en relación al tiempo de paso de alimento unido a material radiactivo al intestino, y la presencia de reflujo (regreso del alimento del estómago al esófago) causante de síntomas en adultos y niños de tipo digestivo y de las vías respiratorias; realiza un seguimiento mediante la adquisición de imágenes en secuencia. El análisis y procesado de las mismas nos permitirá detectar focos de actividad del medicamento administrado a nivel de esófago, confirmando la existencia o no de reflujo gastro esofágico, tiempo de vaciado del estómago.

Para realizar el estudio se administra un material radiactivo tecnecio-dtpa (no produce riesgo dado que su dosis es muy baja) unido a un fármaco y mezclado al alimento líquido o sólido.

### 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

- 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 no puede estar tomando medicamentos para el RGE (Ranitidina, Zantac, Plasil Domperidona, Harnetone, Milanta, Esomeprazol, Reflufin etc.), en el caso de que tome alguno de estos medicamentos debe suspenderlos 6 días antes del procedimiento, si el médico lo autoriza.
- Estar en ayuno como mínimo de 4 horas antes del estudio
- Traer un jugo de naranja, para el caso de los niños pueden traer un tetero (formula láctea).
- No puede haberse realizado estudios con medio de contraste ORAL los días previos al estudio, en caso de que se haya realizado se debe esperar mínimo 8 días para realizar la gamagrafía.

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

- Las acompañantes de los pacientes no pueden ser mujeres en gestación o traer menores

**DURACIÓN:** El paciente debe asistir en dos días para el estudio. El primer día disponer de una hora, del segundo día disponer de 60 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.valledellili.org](http://www.valledellili.org)

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