

## GAMMAGRAFÍA PERFUSIÓN MIOCÁRDICA CON ISONITRILO (MIBI)

Este procedimiento permite evaluar la funcionalidad y posibles alteraciones del corazón; mediante la administración de un medicamento radiactivo a través de las venas.

### REQUISITOS PARA EL EXAMEN:

- Al solicitar la cita, informe si el paciente padece de claustrofobia, para que pueda solicitar al médico las órdenes y tramitar las autorizaciones de sedación o anestesia con su entidad de salud, de manera oportuna.
- Al momento de la cita, presente la orden médica y la autorización del procedimiento.
- Porte consigo la historia clínica, listado de medicamentos que recibe actualmente y estudios del corazón que le hayan realizado anteriormente.
- Procure asistir con ropa cómoda (sudadera, camiseta, tenis, etc.).
- Si por algún motivo no puede asistir a su cita o requiere información adicional, antes o después del procedimiento, comuníquese al teléfono 60 2 3319090 ext. 3159.

### PREPARACIÓN:

- Las mujeres en edad reproductiva (desde la primera menstruación hasta la menopausia post-quimioterapia) deben realizarse una prueba de embarazo en sangre, hasta tres días previos al procedimiento, a excepción de mujeres con histerectomía.
- Informe al personal de salud si está en periodo de lactancia.
- Los acompañantes de los pacientes deben ser personas con la capacidad de auxiliar al paciente si lo requiere (no embarazadas o menores).
- No requiere ayuno.
- El día del estudio puede tomar avena o jugo y debe traer un desayuno para el examen: huevos, sándwich o algo de alto contenido graso.



FUNDACIÓN  
VALLE DEL LILI

Excelencia en Salud al servicio de la comunidad

- Tome sus medicamentos habituales después del estudio.
- 48 horas antes del estudio suspenda los nitratos: dinitrato de isosorbide (isordil), nitroglicerina, nitroprusiato.
- 24 horas antes debe suspender medicamentos inhibidores de la fosfodiesterasa: sildenafil, tadalafilo, vardenafilo.
- 12 horas antes debe suspender: aminofilina, teofilina, teobromina, cafeína, cacao, chocolate, nicotina y medicamentos que disminuyan el apetito.

**Nota:** El contraste endovenoso y oral no afecta la programación del estudio.

- Se toman dos series de imágenes que duran aproximadamente 20 minutos cada una.
- Debe disponer de 6 a 7 horas para la realización del estudio. Sin embargo, factores como retrasos en el programa, emergencias u otros, pueden alterar su inicio o prolongar su duración.

### RECOMENDACIONES LUEGO DEL PROCEDIMIENTO:

- 24 horas después de la administración del medicamento, el paciente no debe estar cerca a embarazadas, ni menores de 10 años, guardar mínimo 1 metro de distancia.
- Puede continuar tomando los medicamentos habituales.

### ENTREGA DE RESULTADOS:

- El resultado del estudio podrá encontrarlo en el PORTAL DEL PACIENTE a través de Mifundacion.fvl.org.co, recuerde actualizar su correo electrónico al momento de la cita.
- La entrega de resultados se realiza 5 días hábiles posteriores a la toma de la gammagrafía, en el horario de 8:00 a.m. a 4:00 p.m. de lunes a viernes.



# L HORARIO DE ATENCIÓN PARA PROGRAMACIÓN DE CITAS

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

Consulta Externa - Medicina Nuclear Molecular Tel: 60 2 3319090 Ext. 3159

V.2022