

	PREPARACIÓN PARA ECOCARDIOGRAMA ESTRÉS CON PRUEBA FARMACOLÓGICA	VERSIÓN VIGENCIA CÓDIGO PÁGINAS	2 jun-23 W-DT-058 MDF 17 DE 32
---	--	--	---

AMBULATORIO

ECOCARDIOGRAMA ESTRÉS FARMACOLÓGICO

¿QUÉ ES UN ECOCARDIOGRAMA ESTRÉS FARMACOLÓGICO?

Es un examen en el que se coloca un aparato llamado transductor sobre el lado izquierdo del pecho del paciente (donde se encuentra el corazón), que busca recoger el eco u ondas de sonido del corazón y los convierte en imágenes, posterior a la administración de un medicamento (como la dobutamina), el cual aumenta la frecuencia cardíaca (aumenta el número de pulsaciones) y aumenta la fuerza de contracción del corazón (entre otros efectos). El examen no es doloroso.

Para solicitar la cita de su examen debe contar con los siguientes requisitos:

- Disponer de la orden médica.
- Disponer de la autorización de servicio de su aseguradora.
- Si cuenta otros exámenes tomados previamente llevarlos y presentarlos antes de la realización del examen.
- Cancelar copago o cuota moderadora, si se requiere.
- Si sospecha estar embarazada avise al personal de cardiología.

PREPARACIÓN Y RECOMENDACIONES

Estimado usuario, tome nota de las siguientes recomendaciones para llevarlas a cabo:

EL DÍA ANTES DEL EXAMEN:

- Si consume betabloqueantes (metoprolol, propanolol, nevibolol, labetalol, debe suspenderlos el día anterior al examen. Pero, si consume otros medicamentos diferentes a los mencionados, no los suspenda.

EL DÍA DEL EXAMEN:

- Ayuno completo en las 8 horas previas a la prueba, si toma medicación para la tensión debe tomarla con poca agua, no suspender.
- Llevar la historia clínica o epicrisis si la tiene.
- Asista 15 minutos antes de la hora asignada.
- Presentarse en la Clínica Medilaser S.A.S. Sucursal Florencia en la dirección calle 6 # 14A-55 barrio Juan XIII en el consultorio de cardiología no invasiva.
- Debe asistir con un acompañante adulto.
- Debe retirarse prótesis dental, si aplica, debe rasurarse el pecho si presenta bastante vello.
- Presentarse con ropa cómoda, teniendo en cuenta la complejidad del estudio.

POSTERIOR AL EXAMEN:

- Puede presentar sed y resequedad en la boca y garganta luego del examen, lo cual es normal. Para mejorar esta situación puede ingerir líquidos.
- Puede presentar visión borrosa, la cual desaparecerá al cabo de unas horas.
- El resultado del examen será entregado posteriormente, una vez terminado el estudio, y será cargado a la historia clínica de Indigo Vie.

[REGRESAR](#)

HOSPITALARIO

ECOCARDIOGRAMA ESTRÉS FARMACOLÓGICO

¿QUÉ ES UN ECOCARDIOGRAMA ESTRÉS FARMACOLÓGICO?

Es un examen en el que se coloca un aparato llamado transductor sobre el lado izquierdo del pecho del paciente (donde se encuentra el corazón), que busca recoger el eco u ondas de sonido del corazón y los convierte en imágenes, posterior a la administración de un medicamento (como la dobutamina), el cual aumenta la frecuencia cardíaca (aumenta el número de pulsaciones) y aumenta la fuerza de contracción del corazón (entre otros efectos). El examen no es doloroso.

Para solicitar la realización del examen debe:

- Realizar la verificación redundante de los datos del paciente.
- Verificar en la evolución médica de la historia clínica que se encuentre ordenada la prueba de estrés farmacológico.
- Verificar si el examen se encuentra cargado en módulo de procedimientos no quirúrgicos.
- Solicite a cardiología no invasiva, extensión 2202, la realización del ecocardiograma estrés farmacológico, según orden médica y especificaciones redactadas en campo de observaciones.

RECOMENDACIONES PARA EL CUIDADO DEL PACIENTE

EL EQUIPO DE ENFERMERÍA DEBE:

EL DÍA ANTERIOR AL EXAMEN:

- Si el paciente consume **METOPROLOL, VERAPAMILO, PROPANOLOL, DILTIAZEM, CARVEDILOL, MISOPROLOL, NEVIBOLOL**, o algún otro betabloqueador, se debe suspender el día anterior al examen. Los demás medicamentos se deben administrar según lo ordenado en la historia clínica.
- No administrar alimentos sólidos ni líquidos (ayuno completo) en las 8 horas previas a la prueba. Si tiene medicamentos vía oral administrar con poca agua.
- NO suspender medicamentos antihipertensivos.

EL DÍA DEL EXAMEN:

- Enviar al paciente en camilla, con camillero y un acompañante.
- Garantizar ayuno completo de 8 horas.
- Los pacientes masculinos deben llegar con el pecho rasurado previamente.
- Enviar al paciente canalizado en miembro superior derecho con conector en Y purgado y con vena permeable.
- Enviar con el camillero los siguientes medicamentos e insumos sin destapar.
- 1 Bolsa de solución salina al 0,9% x 500 ml.
- 1 Equipo de bomba de infusión xl o pluma.
- 1 ampolla de dobutamina x 250 mg.
- 1 ampolla de atropina x 1mg.
- 1 ampolla de metoprolol x 1mg/5ml o Labetalol x 100 mg/20ml.
- 13 Electrodos adultos.
- 5 Jeringas de 10 ml.
- Si cuenta con historia clínica u otros exámenes tomados extramuralmente, se deberán enviar con el camillero en el momento en que se envía el paciente a la realización del examen.

POSTERIOR AL EXAMEN:

- El paciente puede presentar sed y resequedad en la boca y faringe luego del examen, así como sensación de ir al baño, cefalea, mareo, náuseas, fatiga, los síntomas pasado unos minutos desaparecen.
- Terminado el examen el paciente pasa a la silla o camilla de recuperación durante 20 minutos en compañía del familiar, pasado este tiempo y no presentar síntomas el camillero lo llevará de nuevo al servicio correspondiente.
- El resultado del examen se entrega posterior a la terminación del estudio.

[REGRESAR](#)