

# ECOCARDIOGRAMA TRANSESOFÁGICO

## ¿QUÉ ES?



Es un procedimiento **semi invasivo**, ya que requiere la introducción de una manguera delgada y flexible por medio de la boca, pasando por el esófago, hasta llegar al estómago para así poder visualizar con más detalle y precisión algunas estructuras del corazón, que se dificultan observar a través del tórax.

El objetivo de este procedimiento es evaluar la función y estructura de su corazón, así como el hallazgo de posibles anomalías. Este estudio se puede hacer de manera **ambulatoria** o mientras el paciente se encuentra hospitalizado. Dependiendo de la condición clínica del paciente, este procedimiento se programará con o sin sedación.

## DOCUMENTOS:

1

Debe tener una copia de la historia clínica que contiene información relevante sobre las indicaciones del examen y condición médica actual.

2

Si es posible y cuenta con ellos, asista con resultados de estudios cardiovasculares realizados previamente.

3

Asista con la lista de medicamentos que consume actualmente.

## PREPARACIÓN PREVIA AL PROCEDIMIENTO:

No ingerir alimentos ni bebidas por al menos de **6 a 8 horas antes del procedimiento.**



# ECOCARDIOGRAMA TRANSESOFÁGICO

Si es paciente anticoagulado, su médico tratante considerará la necesidad de asistir al procedimiento con un control reciente de **INR** (prueba de coagulación), no mayor a 8 días.



Si usted es usuario de prótesis dentales, debe retirarlas al momento del examen.



Llegue al menos 20 minutos antes de la hora programada para el examen, para completar los formularios necesarios y tener tiempo suficiente para expresar inquietudes. Para la realización de este procedimiento debe contar con al menos 1 hora.



## DURANTE LA PRUEBA:



Para el procedimiento es necesario canalizar una vena en el miembro superior derecho.



Una vez le hayan explicado el procedimiento, el médico le administrará un spray en la garganta llamado lidocaína, para facilitar el paso del transductor.



Permanecerá acostado de medio lado izquierdo para el paso del equipo mientras el cardiólogo realiza el estudio y la toma de imágenes del corazón.

# ECOCARDIOGRAMA TRANSESOFÁGICO

Una vez finalizado el mismo, se retirará el transductor.



Siga las instrucciones del médico o técnico en cuanto a la realización de sus actividades habituales y la administración de sus medicamentos.

## RECOMENDACIONES POSTPROCEDIMIENTO:

El paciente permanecerá en recuperación hasta que se sienta bien, con signos estables sin ninguna sintomatología asociada.



Informe al médico o técnico si siente mareo, dificultad para respirar, dolor en el pecho, tos con sangre, o cualquier otro síntoma inusual después del procedimiento.

## DESPUÉS DE LA PRUEBA:

01

Espera los resultados y siga las recomendaciones médicas basadas en los hallazgos del examen.

02

Si se le ha indicado, continúe con sus medicamentos habituales según las instrucciones de su médico.

03

Debe llevar el resultado del estudio a su médico tratante.

05

Si tiene alguna pregunta o inquietud, no dude en comunicarse con su médico.

# ECOCARDIOGRAMA TRANSESOFÁGICO

## CONTACTOS PERMANENTES:



Recuerde que, ante la aparición de signos o síntomas de alarma, debe dirigirse de inmediato al **Servicio de Urgencias del Hospital Universitario San Ignacio**.



En caso de presentar una condición de urgencia vital o que amenace la vida, debe **comunicarse con la línea de emergencias 123** o la empresa privada que usted tenga contratada e informar que le fue practicado este procedimiento recientemente.



**Le deseamos éxito en su prueba de ecocardiograma transesofágico.**