

ECOCARDIOGRAMA TRANSTORÁCICO

Es un procedimiento no invasivo que emplea como método físico la exploración con ondas de ultrasonido para crear imágenes del corazón en movimiento. Con este examen es posible realizar un análisis fisiopatológico y anatómico del músculo cardíaco, sus válvulas y flujo sanguíneo. Además, permite evaluar el grosor y movimiento de las paredes del corazón, el tamaño de las cavidades, la fuerza de contracción de este músculo, la presencia de trombos (coágulos) o tumores, la comunicación entre las aurículas y ventrículos, el líquido alrededor del corazón, entre otros.

Preparación:

- No requiere preparación para el examen.
- No requiere ayuno.
- No requiere rasurar el vello de la parte anterior del tórax.

El paciente debe:

- Asistir a la cita 40 minutos antes de la hora asignada para el diligenciamiento de los respectivos trámites administrativos.
- Asistir en ropa cómoda (preferiblemente de 2 piezas: blusa y falda o blusa y pantalón).
- Evitar el uso de cremas o talco en la parte anterior del tórax.
- En lo posible, asistir a la realización del estudio sin accesorios en el cuello.
- Traer reportes previos de ecocardiogramas institucionales o extra institucionales el día del examen, en caso de tenerlos.

Duración:

El estudio dura entre 20 y 30 minutos aproximadamente, sin embargo factores como retrasos en el programa, emergencias u otros pueden retrasar el comienzo del procedimiento.















