

ECOCARDIOGRAFÍA TRANSESOFÁGICA (TEE, en inglés)



Una mirada más
cercana del corazón

¿Qué es una TEE?

La ecocardiografía transesofágica (TEE) es una prueba que permite a su médico obtener imágenes de su corazón. Se realiza desde el interior del esófago. Dado que el esófago está ubicado detrás del corazón, la TEE muestra una imagen más clara que la de la ecocardiografía tomada desde afuera del pecho. En una TEE, se emiten ondas sonoras inofensivas que rebotan (hacen eco) en el corazón. Éstas reproducen imágenes de su corazón en una pantalla de video. Las imágenes ayudan a su médico a identificar problemas tales como infecciones o enfermedades cardíacas, o problemas en las paredes o válvulas del corazón.

Antes de su TEE

- Informe a su médico si toma medicamentos o si tiene úlceras, hernia de hiato o problemas para tragar.
- Indique si es alérgico a algún medicamento o sedante.
- No coma ni beba nada 8 horas antes de la prueba. Si debe tomar medicamentos recetados, hágalo con una pequeña cantidad de agua.
- Confirme con su médico el horario en que debe presentarse. Disponga de bastante tiempo para no llegar tarde.
- Organice que un miembro adulto de su familia o un amigo le venga a buscar después de la prueba. No planifique manejar usted porque es posible que se sienta adormilado.
- Considere que necesitará 1 a 2 horas de tiempo desde que llegue hasta que pueda irse.

Cómo funciona una TEE

Se introduce un tubo flexible del tamaño de su dedo índice por la boca hasta el esófago. El extremo del tubo es una pequeña sonda que produce ondas sonoras. Éstas rebotan en el corazón y se transforman en imágenes que se transmiten en una pantalla. El médico puede mover la sonda hacia arriba, hacia abajo y hacia los costados para mirar diferentes partes del corazón desde distintos ángulos. Durante el procedimiento, su garganta estará adormecida así que no debería sentir más que una leve molestia .



Una sonda en el esófago envía ondas sonoras



que se transforman en imágenes de su corazón

Durante su TEE

Posiblemente le coloquen una bata de hospital. Luego, lo llevarán a la sala de pruebas. La prueba toma entre 10 y 30 minutos.

- Si usa dentadura postiza, le solicitarán que se la quite. Estará despierto, pero le administrarán medicación mediante una línea IV para que se relaje. Esto se denomina sedación consciente. Se le rociará la garganta con un anestésico para adormecerla. También es posible que le den oxígeno con una máscara.
- Se le indicará que se recueste sobre el lado izquierdo con el mentón pegado al pecho. Le colocarán un pequeño abreboca plástico para mantener la boca abierta. A través del abreboca, se introducirá lentamente la sonda. A medida que usted trague, el tubo se dirigirá al esófago. El tubo se lubrica previamente para facilitar el deslizamiento.
- Sentirá que el médico mueve la sonda, pero ésto no debería causarle dolor ni impedirle respirar. Durante la prueba, se controlan la frecuencia cardíaca, la presión arterial y la respiración.
- Una vez finalizada la prueba, se retiran la sonda y el abreboca. Estará en observación hasta que esté listo para irse a casa.

Después de su Prueba.

- No conduzca por 12 horas.
- Su garganta permanecerá adormecida durante 4 horas. No coma ni beba durante ese tiempo. Luego, comience por pequeñas cantidades de agua. Si logra tragarlas sin dificultad, puede empezar a comer y beber normalmente.
- Su garganta permanecerá dolorida por un par de horas.



Riesgos y complicaciones

- Dolor de garganta y dificultades para tragar (que suelen desaparecer dentro de las 24 horas)
- Lesiones en la boca o el esófago
- Ritmos cardíacos anormales

Llame a su médico si tiene

- Dolor de garganta o dificultades para tragar durante más de 24 horas
- Sangrado
- Dolores internos
- Rigidez en el cuello.

Los resultados de la Prueba

Dado que las ondas sonoras viajan a gran velocidad, las imágenes de su corazón se registran casi inmediatamente. En algunos casos, el médico comenta los resultados de la prueba antes de que la persona se retire. Sin embargo, el sedante que se administra durante el procedimiento puede hacer que le resulte difícil recordar lo que le dijo. Por eso, es común que el médico lo cite otro día para darle los resultados.



Este producto no reemplaza
la atención médica profesional
©2010 The StayWell Company.
www.krames.com 800-333-3032
Todos los derechos reservados.

KRAMES
staywell

www.kramesstaywell.com 800.333.3032