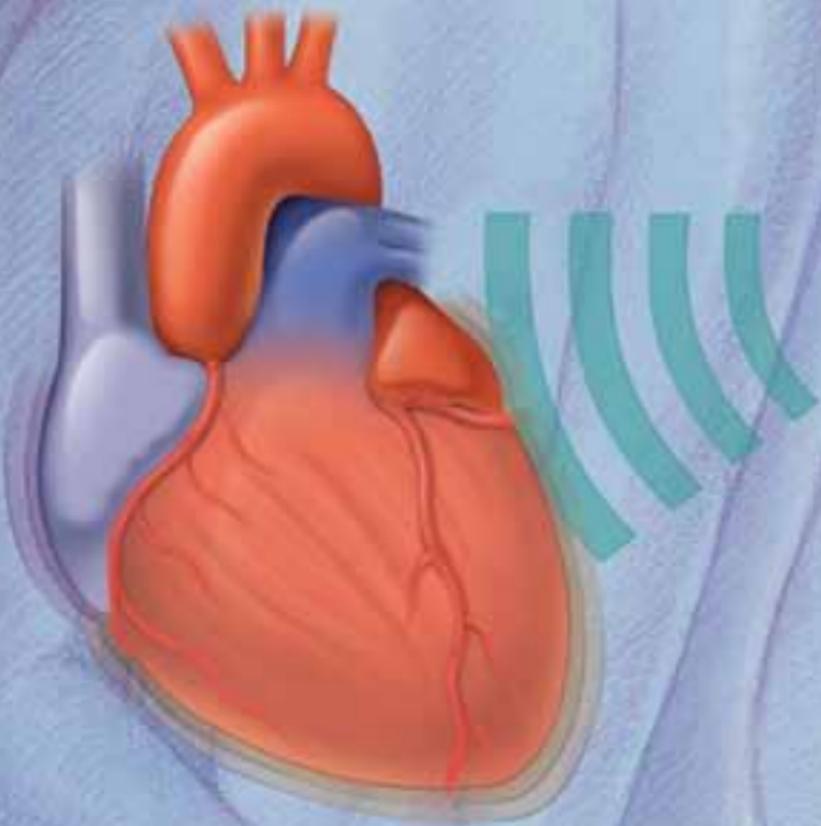


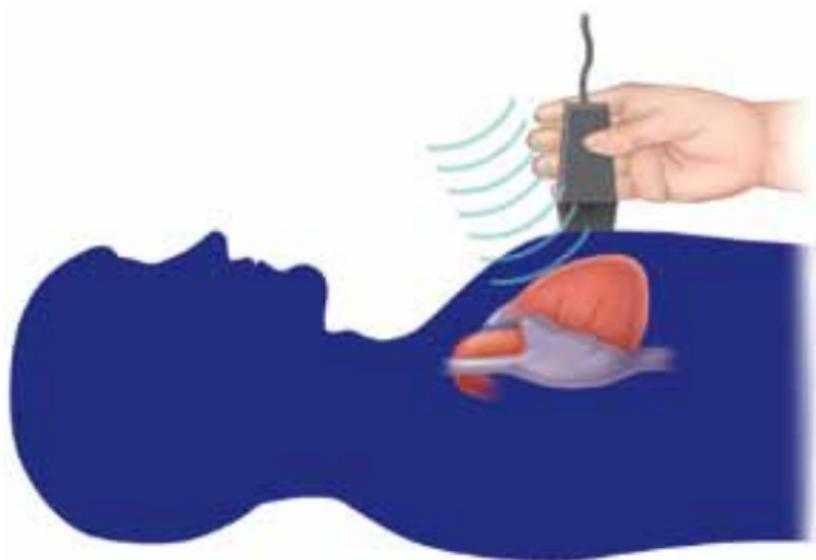
ECOCARDIOGRAMA DE ESFUERZO CON DOBUTAMINA



La respuesta de su corazón ante el esfuerzo

¿Qué es un ecocardiograma de esfuerzo con dobutamina?

Un ecocardiograma de esfuerzo con **dobutamina** (eco) utiliza una droga y ondas sonoras inofensivas para evaluar si algún vaso sanguíneo en su corazón está bloqueado. Primero se administra la droga **dobutamina** para hacer que su corazón se acelere como si estuviera haciendo ejercicio. Luego, ondas sonoras indoloras se envían a su corazón. Estas se transforman en imágenes que el médico observa en un monitor de video. Esta prueba suele realizarse en hospitales o centros de estudios.



Durante un ecocardiograma de esfuerzo con dobutamina, un técnico especializado desliza un transductor sobre su pecho. El transductor envía ondas de sonido indoloras que rebotan en el corazón. Se utilizan para tomar imágenes de su corazón.

Antes de la prueba

Cuando programe la prueba, mencione los medicamentos que toma. Consulte si tiene que tomar alguna antes de realizarla. No coma, fume, beba alcohol, ni ingiera nada con cafeína 4 horas antes de la prueba. Puede beber algunos sorbos de agua. Asegúrese de llevar un atuendo de dos piezas. Es posible que tenga que desvestirse de la cintura para arriba y ponerse una bata corta de hospital. Si bien la prueba dura menos de 30 minutos, llegue con un poco de tiempo extra para registrarse y prepararse para el examen.



No coma, beba, fume, ni ingiera nada con cafeína 4 horas antes de la prueba. El café, el té, el chocolate, las bebidas cola y algunos analgésicos de venta libre pueden contener cafeína. Si usted es diabético, consulte qué puede comer antes de la prueba.

Durante la prueba

- Se colocan pequeñas almohadillas (**electrodos**) en su pecho para registrar la frecuencia cardíaca.
- Se coloca **una línea intravenosa (IV)** en su brazo.
- Un dispositivo indoloro (**transductor**) recubierto con gel frío se pasa con firmeza por su pecho. Este dispositivo emite ondas sonoras que se transforman en imágenes de su corazón
- La dobutamina se administra lentamente a través de la IV. Es normal que sienta su corazón latir agitado por unos minutos.
- Las imágenes ecográficas se registran mientras siente los efectos de la droga y cuando su pulso vuelve a la normalidad.
- Es posible que le administren una segunda droga para volver su ritmo cardíaco a la normalidad.
- El corazón y la presión arterial se controlan durante y una vez terminada la prueba.



La frecuencia cardíaca se evalúa durante todo la prueba.

Informe cualquier síntoma que se presente

Asegúrese de informar a su médico si siente algunos de los siguientes síntomas durante la prueba:

- Molestias en el pecho, el brazo o la mandíbula
- Ritmo cardíaco irregular
- Sensación de sofocamiento
- Falta de aire
- Náuseas
- Dolor de cabeza

Después de la prueba

Al finalizar la prueba, podrá volver a su rutina habitual. Consulte a su médico sobre cómo retomar los medicamentos que le indicaron que suspenda para la prueba.



Después de la prueba puede volver a su actividad normal.

Los resultados de su prueba

Su médico le explicará los resultados de la prueba cuando lo vea en su consultorio. Los resultados ayudarán al médico a planificar su tratamiento, así como también cualquier otra prueba que necesite.



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

KRAMES
staywell

www.kramesstaywell.com 800.333.3032