

Sobre Su Estudio de Ecocardiograma (Echo)



IH-III-29S
R.D. 11/03
Pág. 1 de 2

Cardiovascular Services

(About Your Echocardiogram Study - Echo)

Qué es un ecocardiograma?

Un ecocardiograma (echo) es un examen sencillo y seguro que ayudará a su doctor a encontrar si usted tiene un problema con su corazón y si es así, cómo tratar el problema.

Un eco (echo) también es llamado sonograma y utiliza ultrasonido para ver su corazón. Ultrasonido son ondas de sonido de un tono muy agudo para oírse o sentirse. La máquina de ultrasonido envía las ondas de sonido hacia el corazón. Luego las ondas de sonido rebotan de su corazón. La máquina de ultrasonido graba esto y hace una imagen móvil de cómo funciona el corazón.

Un técnico entrenado especialmente hará el eco. El cuarto estará alumbrado a media luz para que el técnico pueda ver el monitor.



Estaré dormido durante el estudio?

No, no estará dormido durante el estudio. No se usarán medicinas o sueros para un eco de rutina.

Qué me pasará durante el eco?

- Necesitará desvestirse de la cintura hacia arriba, póngase una bata del hospital y acuéstese boca arriba en la camilla.
- Los electrodos (se ven como etiquetas adhesivas redondas) con alambres se le pondrán en su pecho para grabar el latido de su corazón durante el estudio.
- El técnico pondrá gel (sustancia como gelatina) en su pecho. Luego se le pedirá que voltee hacia el lado izquierdo.
- El técnico pondrá el transductor sobre el gel y explorará su corazón en varios lugares sobre su pecho. El transductor se usa para enviar y recibir las ondas de ultrasonido. El transductor se usa para enviar y recibir las ondas de ultrasonido.

(continúa)

Cuando el técnico ponga el transductor sobre su pecho, debe aplicarse con presión firme para obtener una buena fotografía de su corazón cuando trabaja. La presión que se aplica causa molestia en algunas personas. Asegúrese de decirle al técnico si tiene dolor en el pecho.

Cuánto durará el examen?

El examen durará de veinte minutos a una hora.

Qué pasa después del examen?

Puede regresar a sus actividades normales cuando se termine el examen. Si es paciente en el hospital, regresará a su cuarto y continuará las actividades que su doctor haya aprobado.

Cuándo obtendré los resultados?

- Un cardiólogo (doctor del corazón) revisará su examen y le enviará los resultados a su doctor.
- Si es un paciente de la clínica, su doctor le dará los resultados en la próxima visita.