

Cómo Elegir Sabiamente

Una iniciativa de la Fundación ABIM

ConsumerReports[®] Health

ACR[®]
AMERICAN COLLEGE OF
RADIOLOGY



Radiografía del tórax antes de una cirugía Cuándo se necesita y cuándo no se necesita

A muchas personas se les toma una radiografía del tórax antes de una cirugía. Se le conoce como una radiografía del tórax “pre-op.” “Pre-op” significa preoperatoria, que quiere decir que se toma antes de una operación o cirugía.

Si usted padece de una enfermedad cardíaca o pulmonar, posiblemente quiera que le tomen una radiografía del tórax preoperatoria. Esta puede mostrar problemas médicos, como un corazón agrandado, una insuficiencia cardíaca congestiva o líquido alrededor de los pulmones. Estos problemas podrían significar que su cirugía debería retrasarse o cancelarse.

Sin embargo, si usted no tiene señales ni síntomas de una enfermedad cardíaca o pulmonar, debería pensarla dos veces antes de tomarse una radiografía del tórax antes de una cirugía. A continuación se da la razón:

Por lo regular, una radiografía del tórax no ayuda.

A muchas personas se les toma una radiografía del tórax para “aprobarlas” antes de una cirugía. Algunos hospitales requieren una radiografía del tórax a casi todos los pacientes.

Sin embargo, si usted no tiene síntomas de una enfermedad cardíaca o pulmonar, y su riesgo es bajo, probablemente una radiografía no lo ayude. No es probable que muestre un problema grave que vaya a cambiar su plan de tratamiento.

Y una radiografía del tórax no ayuda al cirujano o al anestesiólogo a controlar la atención médica que le den.



La mayoría de las veces, todo lo que usted necesita es un historial médico y un examen médico detallados.

Una radiografía del tórax puede tener riesgos.

Una radiografía del tórax usa radiación. Los riesgos de la exposición a la radiación podrían acumularse, así que es mejor evitarla cuando pueda. Además, una radiografía del tórax puede mostrar algo que parece ser anormal. A menudo, esto es una falsa alarma. Sin embargo, usted necesitará pruebas de seguimiento para descartar un problema grave. Esto puede causar ansiedad, costarle dinero y exponerlo a riesgos de las otras pruebas.

Una radiografía del tórax cuesta dinero.

Las radiografías del tórax no son caras. Cuestan por lo regular unos \$44, según [HealthcareBlueBook.com](#). Pero cualquier dinero gastado en pruebas que usted no necesita es dinero desperdiciado. Y es posible que su seguro médico no pague por la radiografía cuando la única razón para tomársela es una cirugía.

¿Cuándo debería usted tomarse una radiografía del tórax?

Es una buena idea tomarse una radiografía del tórax antes de someterse a una cirugía o antes de ingresar al hospital si:

- Tiene señales o síntomas de una condición cardíaca o pulmonar. Entre estos se incluyen: dolor en el pecho, tos, falta de aliento, tobillos hinchados, calentura, un ataque cardíaco reciente o una gripe o infección pulmonar que no se va.
- Padece de una enfermedad cardíaca o pulmonar, sin importar si tiene síntomas o no.
- Es mayor de 70 años de edad y no se le ha tomado una radiografía del tórax en los últimos seis meses.
- Está sometiéndose a cirugía del corazón, de los pulmones o de alguna otra parte del tórax.

Consejo de Consumer Reports

¿Cómo debería usted prepararse para una cirugía?

Reúnase con su doctor o el equipo del hospital antes de su cirugía. Su doctor lo va a examinar y a revisar su historial médico. O el hospital podría tener un equipo especial para hacer esto, conocido como un equipo “preoperatorio.” Traiga una lista de todas las medicinas, vitaminas y suplementos de hierbas que toma. Incluya las indicaciones y la dosis para cada medicina. Si le dicen que se tome radiografías o alguna otra prueba, pregunte por qué son necesarias. Puede decir que no quiere pruebas innecesarias.



Deje de fumar, al menos para la cirugía. Entre más pronto deje de hacerlo, tiene menos probabilidades de tener complicaciones de su cirugía. Es muy importante no fumar el día de su cirugía. Si necesita ayuda para dejar de hacerlo, pídale ayuda a su doctor.

Considere usar su propia sangre. Puede hacer que le saquen un poco de su sangre para almacenarla antes de su cirugía. De esa manera, si necesita una transfusión de sangre, recibirá su propia sangre. Esto reduce el riesgo de infección o de una reacción adversa.

Pregunte si debería dejar de tomar medicina para el dolor antes de la cirugía. Además, pregúntele a su doctor si debería dejar de tomar aspirina o algún otro medicamento que adelgaza la sangre. Si necesita tomar un medicamento para aliviar el dolor antes de la cirugía, tome Tylenol (acetaminofeno genérico). Evite los medicamentos que puedan causar más sangrado durante la cirugía, incluyendo Advil y Motrin (ibuprofeno genérico) y Aleve (naproxeno genérico).

Pida ayuda. Pida ayuda para que lo lleven y lo recojan del hospital. Además, es posible que quiera que alguien pase la noche con usted en el hospital. Y pregunte qué clase de cuidado necesitará después de la cirugía. ¿Necesitará que le curen la herida? ¿Necesitará fisioterapia u otro cuidado de rehabilitación? ¿Quién le brindará este cuidado?

Empaque una maleta para su estadía en el hospital. Traiga:

- Tarjetas de seguros.
- Envases para guardar los dientes postizos, lentes de contacto y anteojos.
- Algunas cosas para su comodidad, como una grabadora y audífonos, fotografías y una bata o almohada favorita.
- No traiga dinero, joyas ni otros objetos de valor.

Este informe es para que lo use usted cuando hable con su proveedor de atención médica. No debe usarse en vez de consejos o tratamientos médicos. Use este informe a su propio riesgo.

© 2012 Consumer Reports. Elaborado en cooperación con el Colegio Americano de Radiología. Para obtener más información acerca de las fuentes usadas en este informe y los términos y condiciones de uso, visite [ConsumerHealthChoices.org/about-us/](#).