

# Aprenda sobre la tomografía computarizada de su hijo

Una tomografía computarizada utiliza rayos X para captar imágenes detalladas de órganos y otras estructuras del interior del cuerpo de su hijo.

La prueba se usa para revisar problemas de salud diferentes, para asistir con una operación o procedimiento o para comprobar lo bien que salió un procedimiento.

La prueba se hace dentro de un tomógrafo, este es un aparato grande con forma circular

Usa una pequeña dosis de radiación. Pero no es peligrosa porque es muy baja la dosis. Antes de la prueba, haga saber a su médico si su hijo tiene algún problema de salud o alguna alergia.

Así es como se hace una tomografía computarizada. Su hijo se pondrá una bata o ropa de hospital y se quitará cualquier artículo de joyería que tenga puesto.

Para que el doctor pueda visualizar los órganos o vasos sanguíneos mejor, tal vez le administren a su hijo un líquido de contraste en la vena, por un tubo intravenoso en el brazo.

O quizá su hijo tenga que beber el líquido de contraste. Algunos niños presentan dolor de cabeza, se sienten acalorados o enfermos del estómago durante la prueba.

No se debe mover su hijo durante la prueba. El médico podría darle medicamentos para ayudar a su hijo a relajarse y sentirse con sueño.

Puede preguntarle al médico si puede quedarse en la habitación con su hijo. Su hijo se recostará en una mesa que se desliza dentro de la abertura del tomógrafo y este tomará las imágenes. Por lo general, la prueba dura solo algunos minutos.

Dependiendo el motivo de la tomografía computarizada, su hijo podría irse a casa inmediatamente después de la prueba.

Los niños que reciben medicamentos para ayudarlos a relajarse o no moverse, deberán de esperar una o dos horas antes de que puedan regresar a casa, hasta que el efecto del medicamento haya pasado.

Si usaron un líquido de contraste para la prueba, su hijo debe beber bastantes líquidos para ayudar a eliminar el contraste, a menos que el doctor le diga que no lo haga.

Hacerse una tomografía computarizada podría parecer aterrador al principio, sobre todo para los niños. Pero es seguro y no duele; tal vez sea útil recordarles esto a los niños. Y el personal del hospital estará allí todo el tiempo para asegurarse de que su hijo esté bien.

Este programa es solo para fines informativos. El editor se deslinda de cualquier garantía, con respecto a la exactitud, integridad o idoneidad de este video para la toma de decisiones médicas. Para todo asunto relacionado con la salud, por favor consulte a su profesional médico.

**healthclips®**