

# ¿Qué es un escaneo TC o tomografía?

*"Muy bien. Puede respirar normalmente."*

La tomografía computarizada, o escaneo TC, es una prueba que usa rayos-x para tomar imágenes detalladas de sus órganos, huesos, vasos sanguíneos o tejidos.

*"Con frecuencia se usa para diagnosticar una enfermedad o evaluar una herida. Otras veces, para planear una cirugía o procedimiento. O también si ha recibido tratamiento para un diagnóstico, permite que su doctor vea si está respondiendo al tratamiento y si este es efectivo."- Aaron Hattaway, MD, Radiólogo*

En algunos casos, es posible que tenga que tomar un líquido de contraste, o que lo administren por la vena de un brazo o la mano. El método que se usa depende del área que examinan. El contraste hace que sus órganos y tejidos resalten y sean más claros en las imágenes. Si le dan contraste, es posible que le pidan que no beba ni coma nada unas horas antes del examen.

*"Le pedimos que se ponga algo cómodo para la prueba. No debe tener nada de metal ni joyería, aparatos para oír, dentaduras -cualquier cosa que pueda interferir con el área que estamos interesados en poder ver."- Gregory Caputo, Técnico*

Le van a pedir que se acueste de espaldas en una camilla que lentamente se mueve hacia la abertura redonda de la máquina de TC.

*"Ok, no se mueva para nada."*

Es posible que le pidan que detenga la respiración por unos segundos cuando la máquina tome imágenes del área a examinar.

*"Lo hizo muy bien. Puede bajar los brazos."*

El escaneo en total toma menos de 30 minutos. Terminando, puede irse a casa.

*"Si sus resultados son normales, es posible que no necesite nada, pero si muestran algún problema, es probable que necesite más pruebas. Debe preguntarle a su profesional médico para que le informe acerca de pruebas o tratamientos adicionales, y cualquier seguimiento que pueda necesitar."- Aaron Hattaway, MD, Radiólogo*