



INFORMACION PARA PACIENTES

RADIOGRAFÍA ABDOMINAL

Es un examen imagenológico para observar órganos y estructuras en el abdomen. Los órganos incluyen el bazo, el estómago y los intestinos.

Cuando este examen se hace para observar las estructuras de la vejiga y el riñón, se denomina radiografía de RUV (riñones, uréteres y vejiga).

Forma en que se realiza el examen

El examen se realiza en la sala de radiología de un hospital o en el consultorio médico por parte de un técnico en rayos X.

Usted se acuesta boca arriba en la mesa de rayos X. El equipo de rayos X se ubica sobre su zona abdominal. Usted contiene la respiración mientras se toma la radiografía para que la imagen no salga borrosa. Es posible que se le solicite cambiar de posición hacia el lado o de pie para tomar radiografías adicionales.

Los hombres tendrán una pantalla protectora de plomo sobre los testículos para protegerlos de la radiación.

Preparación para el examen

Antes de que le tomen la radiografía, coménteles al proveedor de atención médica lo siguiente:

- Si está embarazada o piensa que podría estarlo.
- Si tiene un DIU (dispositivo intrauterino) insertado.
- Si le han tomado radiografías con contraste de bario en los últimos 4 días.
- Si ha tomado algún medicamento como Pepto Bismol durante los 4 días anteriores (este tipo de medicamento puede interferir con el examen).

Durante el procedimiento, usted lleva puesta una bata hospitalaria y debe quitarse todas las joyas.

Lo que se siente durante el examen

No se presenta molestia. Las radiografías se toman mientras usted está acostado boca arriba, de lado o de pie.

Razones por las que se realiza el examen

Su proveedor de atención médica puede ordenar este examen para:

- Diagnosticar un dolor abdominal o náuseas inexplicables.
- Identificar presuntos problemas en el aparato urinario como un cálculo renal.
- Identificar un bloqueo en el intestino.
- Localizar un objeto que haya sido tragado.
- Ayudar a diagnosticar enfermedades, como tumores u otras afecciones

Resultados normales

Los rayos X muestran estructuras normales para cada persona según su edad.

Significado de los resultados anormales

Los hallazgos anormales incluyen:

- Masas abdominales
- Acumulación de líquido en el abdomen
- Ciertos tipos de cálculos biliares
- Objeto extraño en los intestinos
- Perforación del estómago o de los intestinos
- Lesión del tejido abdominal
- Obstrucción intestinal
- Cálculos renales

Riesgos

Hay una exposición baja a la radiación. Los equipos de rayos X se controlan y se regulan para generar la mínima cantidad de exposición a la radiación necesaria para producir la imagen. La mayoría de los expertos consideran que el riesgo es bajo comparado con los beneficios que se obtienen.

Las mujeres embarazadas y los niños son más sensibles a los riesgos que ofrecen los rayos X. Las mujeres deben comentarle a su proveedor de atención médica si están o pueden estar embarazadas.

Nombres alternativos

Rayos X del abdomen; Película del abdomen; Radiografía simple; Radiografía de RUV (riñones, uréteres y vejiga).