

Radiografía General

1 Qué es una Radiografía?

Una radiografía, consiste en la obtención de una imagen de una zona del cuerpo o de los órganos internos de la misma, con la cual se genera una impresión en una placa fotográfica con una mínima cantidad de radiación, que se hace pasar por la zona del cuerpo a examinar. Cada tipo de tejido del organismo dejan pasar cantidades distintas de esta radiación, por lo que la placa se impresiona con más o menos intensidad en cada zona, según el tejido que tiene delante, permitiéndonos así obtener una imagen de los órganos.

2 ¿Para qué se indica?

Una radiografía ósea se utiliza para:

- Determinar si un hueso se ha fracturado o si una articulación se encuentra dislocada.
- Garantizar que una fractura ha sido adecuadamente alineada y estabilizada para la curación después del tratamiento.
- Determinar si existe acumulación de líquido en la articulación o alrededor del hueso.
- Evaluar la lesión o el daño de condiciones tales como infección, artritis, crecimientos óseos anormales u otras enfermedades óseas, como la osteoporosis.
- Asistir en la detección y el diagnóstico de cáncer.

3 Forma en que debo prepararme

- La mayoría de las radiografías óseas no requieren de una preparación especial.
- Se le puede solicitar que se quite toda o parte de su vestimenta y que utilice una bata durante el examen. También se le puede solicitar que se quite joyas, lentes y cualquier objeto de metal o vestimenta que pueda interferir con las imágenes de rayos x.
- Las mujeres siempre deben informar a su médico o al tecnólogo de rayos x si existe la posibilidad de embarazo.
- Las mujeres siempre deben informar a su médico o tecnólogo si existe la posibilidad de que estén embarazadas.

4 ¿Cómo se realiza?

Se coloca al paciente entre el foco emisor de la radiación y la placa, en el cual este quede recostado, según el tipo de radiografía y según la zona a radiografiar, con esa zona muy pegada a la superficie donde se va a colocar la placa. En las radiografías de tórax, se le pedirá que realice una inspiración forzada y la mantengan hasta que le avisen, para obtener una imagen más nítida.

El técnico en radiología le indicará en cada momento lo que debe de hacer para obtener la imagen de mayor calidad posible. Una vez realizada, y antes de que se vista, el técnico en radiología revela la placa y la revisa para comprobar que está bien (que no está velada, movida o con imágenes que puedan llevar a error) y que no es necesario repetirla.

Posteriormente se revisarán las imágenes y se elaborará el informe radiológico que se remite al médico.

5 ¿Qué experimentaré durante y después del procedimiento?

Puede experimentar incomodidad por la temperatura baja en la sala de examen.

También puede encontrar incómodo mantenerse inmóvil en una posición en particular o recostarse en una mesa de examen dura, especialmente si se encuentra lesionado.

El tecnólogo lo asistirá para que encuentre la posición más cómoda posible que garantice la mejor calidad de imágenes de rayos x.

6 Cuáles son los beneficios y los riesgos**Beneficios**

- Teniendo en cuenta la rapidez y facilidad que brindan las imágenes de rayos x, es de especial utilidad en los casos de diagnóstico y tratamiento de emergencia.
- No queda radiación en su cuerpo luego de realizar el examen de rayos x.
- Los rayos x por lo general no tienen efectos secundarios.
- Las radiografías óseas reflejan la manera más rápida y fácil para un médico para visualizar y evaluar los huesos rotos y las lesiones en las articulaciones y la columna.

Riesgos

- Las mujeres siempre deben informar a su médico o tecnólogo de rayos X si existe la posibilidad de que estén embarazadas.

7 Información Adicional**Requerimientos y Condiciones:**

- El Asegurado debe portar su DNI vigente y su seguro de Salud debe encontrarse vigente al momento de solicitar la atención.
- El Asegurado debe pertenecer a la Red Asistencial correspondiente para poder ser atendido.

Recomendaciones:

- Llegue con 15 minutos de anticipación a su examen.
- Si usted lo considera necesario, venga acompañada por familiar o cercano
- Venga con ropa cómoda. No utilice joyas en la zona a examinar.
- En caso de no poder asistir a la cita que le asignaron avise con anticipación la cancelación de la cita.

Esta Guía de Atención proporciona una visión general de este problema y puede no ser aplicable en todos los casos. Para averiguar si estos consejos pueden aplicarse a usted y para conseguir más información de este tema hable con su médico.

Centro Asistencial:**Teléfono de Contacto:**