



## Rastreo Óseo

---

*Usted está programado(a) para un rastreo óseo. Le ayuda a su médico a descubrir si hay un tumor, infección u otra anormalidad en sus huesos. Este rastreo es una manera segura, efectiva y sin dolor de tomar placas de sus huesos. Para este rastreo, le darán a usted un compuesto que contiene una pequeña cantidad de radioactividad. Este compuesto se utiliza únicamente con propósitos de diagnóstico. El rastreo se lleva a cabo en el Departamento de Medicina Nuclear.*

**Preparación:** No se necesita ninguna preparación especial para el rastreo. Puede comer y tomar lo que desee.

- Procedimiento:**
- En la mañana, le será administrado por una vena una pequeña cantidad del compuesto (radioisótopo). Entonces, usted puede regresar a su cuarto.
  - Después de la inyección, intente tomar vasos adicionales de agua durante unas cuantas horas siguientes. Esto le ayudará a su cuerpo a deshacerse de la radioactividad.
  - Por favor regrese al departamento de imagenología diagnóstica (diagnostic imaging section, en inglés) a la hora programada para usted por la oficinista de citas: alrededor de 2 1/2 a 3 horas después de la inyección.
  - Una vez que se encuentre en la sala de imagenología, usted descansará en una mesa firme con su cabeza extendida. Durante el rastreo, estará acostado(a) sobre su espalda.
  - Mientras se encuentre en esta posición, un aparato sensible (conocido como un escáner) registrará la radiación emitida por el radioisótopo. Permanezca acostado sin moverse. Se tomarán muchas placas a medida que el escáner se mueve desde su cabeza hasta sus dedos de los pies. Después del rastreo, se tomarán más placas de su cabeza y manos. Permanezca sin moverse mientras se toman estas placas.
  - El rastreo dura alrededor de 1 1/2 horas

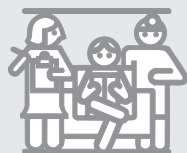
**Después del procedimiento:**

No hay efectos secundarios y el rastreo no produce dolor. La única sensación que sentirá será la inyección del radioisótopo en su vena.

Si tiene alguna duda acerca del procedimiento, por favor pregunte. Su enfermera y médico están listos para ayudarle en cualquier momento.

**Instrucciones especiales:**

- Debido a que utiliza radioactividad, este escaneo no se lleva a cabo en mujeres embarazadas. *Si está embarazada o piensa que podría estar embarazada, por favor infórmele a su médico inmediatamente para que así se pueda tomar una decisión acerca del rastreo.*
- *También, por favor infórmele a su médico inmediatamente si está lactando (amamantando).* Algunos rastreos se pueden llevar a cabo en mujeres que están lactando si ellas están dispuestas a dejar de amamantar por un tiempo.



2000

Esta información está preparada específicamente para los pacientes que participan en la investigación clínica en el Centro Clínico Warren Grant Magnuson en los Institutos Nacionales de Salud y no es necesariamente aplicable a los individuos que son pacientes en otra parte. Si tiene alguna pregunta acerca de la información presentada aquí, hable con un miembro de su equipo de atención médica.

¿Tiene preguntas acerca del Centro Clínico?  
OCCC@cc.nih.gov

En donde sea aplicable, los nombres patentados de productos comerciales se proporcionan solamente como ejemplos ilustrativos de productos aceptables y no implica un respaldo por parte del NIH para dichos productos; ni tampoco el hecho de que el nombre de un producto de patente en particular no se identificó implica que dicho producto no sea satisfactorio.

Institutos Nacionales de Salud  
El Centro Clínico Warren Grant Magnuson  
Bethesda, MD 20892