Memorial Sloan Kettering Cancer Center

EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Información sobre su tratamiento con Xofigo®

Esta información le ayudará a prepararse para su tratamiento con Xofigo en MSK.

Información sobre Xofigo

Xofigo es una terapia radioactiva dirigida. Se utiliza para tratar el cáncer de próstata que se ha diseminado a los huesos. Puede ayudar a prevenir los síntomas que el cáncer causa en los huesos.

Xofigo tiene 2 partes principales:

- La parte dirigida al tumor ayuda a que el medicamento ataque únicamente las células tumorales y no las células sanas. Esto ayuda a evitar que el medicamento dañe las partes sanas del cuerpo.
- En la parte radioactiva se emplea radiación (ondas de energía) para dañar y eliminar las células del tumor.

Recibirá Xofigo como una inyección (pinchazo) intravenosa (IV). Esto significa que el medicamento se

administra en una vena a través de una vía intravenosa (IV).

Preparación para su tratamiento con Xofigo

Antes de que se le administre Xofigo, se reunirá con un proveedor de cuidados de la salud del Servicio de Imagenología y Terapia Molecular (MITS). A veces, al MITS se le llama servicio de medicina nuclear. Puede que antes de su cita se le tenga que hacer un análisis de sangre. Si es así, un miembro del personal de MITS le dará más información al respecto.

Durante su cita, el proveedor del MITS revisará sus antecedentes médicos. Infórmele sobre cada uno de los medicamentos que esté tomando. Esto incluye parches, cremas, medicamentos con receta y medicamentos sin receta (de venta libre). También hablará con usted sobre las metas del tratamiento con Xofigo. El proveedor utilizará su historia clínica y los resultados del análisis de sangre para determinar si Xofigo es adecuado para usted.

Su proveedor del MITS decidirá si es seguro que usted comience el tratamiento. Si lo es, revisará con usted los efectos secundarios. También le dará información sobre el calendario de tratamiento con Xofigo.

Es posible que deba suspender otros tratamientos para el cáncer de próstata antes y durante el tratamiento con

Xofigo. Esto incluye quimioterapia, radioterapia u otro tipo de terapia dirigida con material radioactivo. Su proveedor de cuidados de la salud le dará más información.

Calendario de tratamiento con Xofigo

El siguiente es el calendario de su tratamiento con Xofigo.

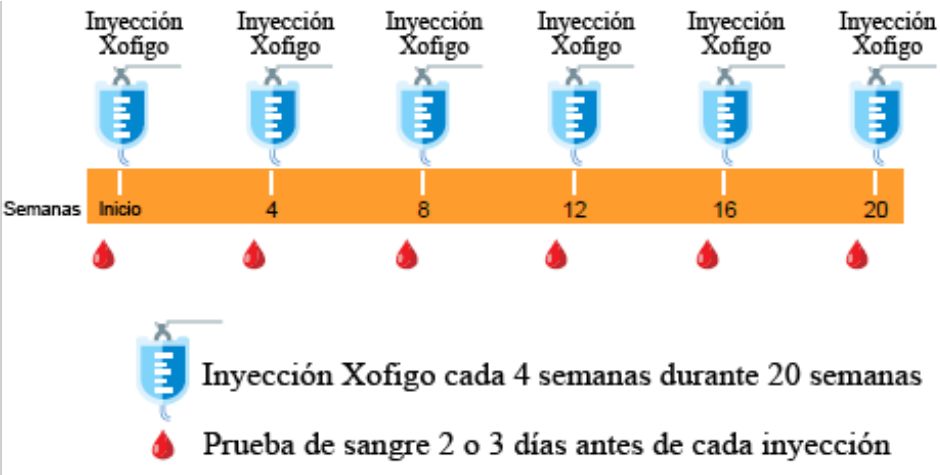

Figura 1. Calendario de tratamiento con Xofigo

Le administrarán Xofigo en 6 inyecciones diferentes. Las inyecciones se administran cada 4 semanas. Su última inyección de Xofigo se le administrará 20 semanas después de la primera (aproximadamente 4 meses y medio después). Para recibir cada una de las inyecciones tendrá que venir a MSK.

También se le harán análisis de sangre de 2 a 3 días antes de cada una de ellas. Los análisis de sangre se le pueden hacer en la ubicación de MSK que le quede más cerca.

Información sobre sus visitas para recibir

inyecciones de Xofigo

A dónde ir

Schwartz Cancer Research Building
1250 First Avenue (entre la calle East 67 th y la calle 68 th)
Nueva York, NY 10065

Las visitas para recibir las inyecciones de Xofigo las tendrá en la sala de terapia del MITS. Para llegar a la sala:

- Ingrese al hospital a través de la entrada en 1250 First Avenue.
- Gire a la izquierda en el mostrador de seguridad del vestíbulo. Si tiene preguntas o necesita usar el ascensor en lugar de las escaleras, pida ayuda al guardia de seguridad.
- Suba las escaleras y regístrese en recepción en la parte superior de las escaleras. Puede esperar en la sala de espera.

Un integrante del personal vendrá y le llevará a la sala de terapia de MITS.

Qué esperar a su llegada

Muchos integrantes del personal le pedirán que diga y deletree su nombre y fecha de nacimiento. Esto se hace por su seguridad. Existe la posibilidad de que personas con el mismo nombre o con un nombre similar reciban

tratamiento el mismo día que usted.

A la hora de la cita, un integrante del personal le llevará a la sala de terapia del MITS.

Medidas de seguridad de la radiación

Después de la inyección de Xofigo, su cuerpo emitirá radiación. Un miembro del personal de seguridad radiológica hablará con usted sobre las precauciones de seguridad relacionadas con la radiación antes de que se retire de su cita luego de la inyección. También le entregará instrucciones impresas para que las siga en casa.

Para evitar exponer a otras personas a la radiación, siga las instrucciones de seguridad radiológica que se indican a continuación. Debe seguir estas precauciones durante **1 semana** después de cada inyección de Xofigo.

- Siéntese cuando use el inodoro. No use un orinal.
- Después de ir al baño, tire de la cadena y lávese bien las manos con agua y jabón.
- Si su ropa de cama o su ropa se manchan con sangre, orina (pis) o heces (caca), lávelas por separado del resto de la ropa. Enjuague bien la ropa.
- Use guantes médicos al manipular ropa manchada y al limpiar sangre, orina, heces y vómito.

Es seguro estar alrededor de otras personas, incluidas las personas embarazadas y los niños, después de recibir una inyección de Xofigo. Puede pasar tiempo cerca de otros, abrazarlos, sostenerlos y tocarlos.

Hay ciertos equipos de seguridad, como el de los aeropuertos o el que hay afuera de los túneles, que detectan cantidades muy pequeñas de radiación. Le darán una tarjeta que dice que recibió medicamentos radioactivos. Dice que puede emitir pequeñas cantidades de radioactividad hasta **1 mes** después de su tratamiento. Muestre esta tarjeta a los agentes de seguridad si lo detienen en un puesto de control.

Si tiene alguna pregunta sobre la seguridad de la radiación, llame al 212-639-7391 **de lunes a viernes de 9 a. m. a 5 p. m.**

Después de su cita para recibir la inyección de Xofigo
Siga las instrucciones sobre seguridad radiológica. Es muy importante seguir estas instrucciones en el baño para limpiar o desechar los líquidos del cuerpo, como la orina.

Tome mucho líquido después de recibir cada inyección. Esto ayudará a que la radiación deje el cuerpo más rápidamente.

Siga estas instrucciones de seguridad durante su tratamiento con Xofigo, desde su primera inyección hasta 6 meses después de su última inyección.

- Use siempre anticonceptivos para la actividad sexual.
- No embarace a su pareja.
- No exponga a su pareja al semen.

Hable con su proveedor de cuidados de la salud del MITS si tiene alguna pregunta.

Cuándo llamar a su equipo de atención

Revise los sitios de inserción durante 48 horas (2 días) después de su infusión. Los sitios de infusión son las áreas del cuerpo donde se colocaron las vías intravenosas.

Llame a su equipo de atención si nota algún cambio en la zona, como:

- Dolor o sensación de ardor.
- Enrojecimiento o alguna otra modificación del color de la piel.
- Inflamación.
- Piel dañada.

- Ampollas o drenaje de líquido.
- Entumecimiento, hormigueo u otros cambios en la sensibilidad (sensación).
- Piel tibia o caliente.

Detalles de contacto

Si tiene alguna pregunta o inquietud, llame al Servicio de Imagenología y Terapia Molecular.

- De lunes a viernes de 9:00 a. m. a 5:00 p. m., llame al 212-639-3146. Pregunte por el enfermero del Servicio de Imagenología y Terapia Molecular.
- Después de las 5 p. m., durante el fin de semana y en días festivos, llame al 212-639-2000. Pregunte por la persona de guardia del Servicio de Imagenología y Terapia Molecular.

Para obtener más recursos, visite www.mskcc.org/pe y busque en nuestra biblioteca virtual.

Todos los derechos son propiedad y se reservan a favor de Memorial Sloan Kettering Cancer Center