



EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Información sobre su tratamiento con Pluvicto™

Esta información le ayudará a prepararse para su tratamiento con Pluvicto en MSK. Pluvicto es un tipo de terapia con radionúclidos llamada terapia con radioligandos (TRL).

Información sobre Pluvicto

Pluvicto es una terapia radioactiva dirigida. Tiene 2 partes principales, dirigida y radioactiva.

- La parte dirigida encuentra y se une a las células cancerosas. Utiliza receptores del antígeno de membrana específico de la próstata (PSMA) en sus células.
- En la parte radioactiva se utiliza radiación (ondas de energía). La radiación daña y elimina las células cancerosas.

Pluvicto se usa para tratar el cáncer de próstata metastásico resistente a la castración (mCRPC) que es PSMA positivo. Este tipo de cáncer también se llama

cáncer de próstata que ha progresado.

Su proveedor de cuidados de la salud le recomendará el tratamiento con Pluvicto si su cáncer de próstata:

- No responde al tratamiento hormonal que reduce la testosterona.
- Se ha diseminado a otras partes del cuerpo.
- Se encuentra en cualquiera de estos estudios de imagenología:
 - Exploración PSMA TEP-CT (tomografía por emisión de positrones y tomografía computarizada)
 - Exploración TEP-CT Pylarify®.

El Pluvicto se administra mediante una infusión intravenosa (IV). Una infusión consiste en administrar medicamentos en el torrente sanguíneo por una vena durante un tiempo.

Preparación para su tratamiento con Pluvicto

Antes de que se le administre Pluvicto, se reunirá con un proveedor de cuidados de la salud del Servicio de Imagenología y Terapia Molecular (MITS). A este a veces se le llama servicio de medicina nuclear. Puede reunirse con su proveedor de MITS en persona en el

hospital principal de MSK o tener una visita de telemedicina. Deberá hacerse algunos análisis de sangre antes de su cita.

Durante su cita, su proveedor de MITS revisará sus antecedentes médicos, análisis de sangre recientes y cualquier escaneo reciente que se haya hecho. Esto incluye una exploración TEP-CT con PSMA o Pylarify que confirma que tiene cáncer de próstata positivo para PSMA.

Su proveedor de MITS usará sus antecedentes médicos y los resultados de sus análisis de sangre para decidir cuándo comenzar su tratamiento con Pluvicto.

Su proveedor de MITS también le preguntará sobre sus medicamentos. Asegúrese de que sepa todos los medicamentos que toma. Esto incluye parches, cremas, medicamentos recetados y medicamentos sin receta (no recetados).

Una vez que su proveedor de MITS haya decidido que es seguro para usted comenzar el tratamiento, repasará los efectos secundarios. También le dará información sobre su calendario de tratamiento con Pluvicto y hablará sobre los objetivos de su tratamiento.

Calendario de tratamiento con Pluvicto

El tratamiento con Pluvicto se administra en 6 infusiones separadas. Las infusiones se administran cada 6 semanas aproximadamente. Vendrá al hospital principal de MSK para recibir cada infusión.

Durante su tratamiento con Pluvicto, se le realizarán análisis de sangre periódicos para controlar su salud. Esto se hace para comprobar sus recuentos sanguíneos.

Estas pruebas también verificarán su nutrición, niveles de electrolitos y si su hígado y riñones funcionan normalmente. Los análisis de sangre se le pueden hacer en la ubicación de MSK que le quede más cerca. Lleve consigo su calendario de citas a cada tratamiento para programar su próximo ciclo y futuras citas de laboratorio. La siguiente línea de tiempo muestra el calendario de su tratamiento con Pluvicto (véase la figura 1).

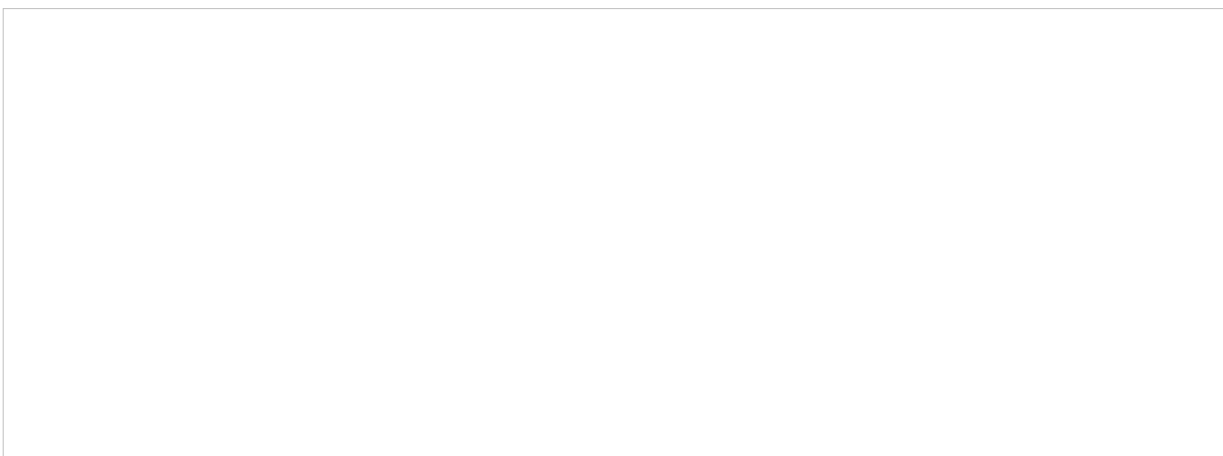


Figura 1. Calendario de tratamiento con Pluvicto

Información sobre sus citas de infusión de Pluvicto

Sus citas de infusión tomarán la mayor parte de la tarde. No programe otras citas en los días en que recibirá el tratamiento. Debe planear estar en su cita durante 3 a 4 horas. Puede encontrar la hora exacta en su cuenta MyMSK. Si lo desea, puede llevar un libro u otras cosas para mantenerse ocupado durante su cita. También puede llevar alimentos y una bebida.

A dónde ir para sus citas de infusión de Pluvicto

Sus citas de infusión de Pluvicto serán en la sala de terapia de MITS. Para llegar a la sala, ingrese al hospital por la entrada de 1250 1st Ave. (entre la calle East 67th y la calle East 68th). Gire a la izquierda en el mostrador de seguridad del vestíbulo. 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.

Si necesita un ascensor en lugar de las escaleras, o si tiene preguntas, pida ayuda al guardia de seguridad.

Qué esperar durante sus visitas de infusión de Pluvicto

En la sala de terapia MITS, se sentará en una habitación privada que tiene TV y WiFi.

Antes de su infusión, su proveedor de MITS revisará sus antecedentes médicos, sus síntomas nuevos o recientes y sus medicamentos. También realizará un examen físico. Revisará sus recuentos sanguíneos y responderá sus preguntas.

Un enfermero le tomará los signos vitales (el pulso, la temperatura, la respiración y la presión arterial) También colocará una vía IV (sonda delgada y flexible) en una vena de cada uno de sus brazos.

Algunas personas tienen un catéter venoso central (CVC). Puede ser un puerto implantado (Mediport®), un catéter torácico tunelizado o un catéter central de inserción periférica (PICC). Si tiene un CVC, el enfermero le colocará una vía IV. Le colocará la otra vía IV en una vena de su brazo o mano. Si no tiene un CVC, le colocará una vía IV en cada brazo o mano.

Su cita para recibir Pluvicto tomará de 3 a 4 horas.

Medicamentos que recibirá durante sus visitas de infusión de Pluvicto

Recibirá algunos medicamentos diferentes durante sus visitas de infusión.

- Primero, le darán medicamentos contra las náuseas. Estos evitan que vomite o que sienta náuseas

(sensación de que va a vomitar).

- Después de los medicamentos contra las náuseas, su enfermero conectará una hidratación con solución salina (agua con una pequeña cantidad de sal) a una de sus vías IV. Se le administrará la infusión lentamente, durante 2 horas.
- Su proveedor de MITS conectará el medicamento Pluvicto a su otra vía IV. Se le administrará la infusión durante 20 minutos. Si está acompañado por amigos o familiares, no pueden estar en la habitación durante su infusión de Pluvicto. Se les pedirá que aguarden en la sala de espera para evitar la exposición a la radiación.

Durante la infusión de Pluvicto y después de esta, es posible que tenga los siguientes efectos secundarios:

- Fatiga (sentirse más cansado y débil de lo habitual).
- Boca seca.
- Náuseas.
- Disminución del apetito.
- Cambio en las defecaciones. Puede tener estreñimiento (defecar con menos frecuencia de lo habitual) o diarrea (heces sueltas o aguadas).
- Recuentos sanguíneos bajos. Un recuento sanguíneo

bajo puede retrasar el inicio de su tratamiento.

Un enfermero permanecerá con usted durante todo el tratamiento para ayudarle con esos síntomas, si es que se presentan.

Escaneo de medicina nuclear

Una vez finalizada la hidratación con solución salina, se le realizará una exploración de medicina nuclear. Esta exploración verifica adónde fue el Pluvicto en el cuerpo. Durante el escaneo usted estará en posición acostada. La tomografía tomará unos 10 minutos. Recibirá el alta (saldrá del hospital) después de la exploración.

Medidas de seguridad radiológica para usted y los demás

Después de la infusión de Pluvicto, su cuerpo emitirá radiación. Un encargado de seguridad de la radiación es un integrante del personal especialista en seguridad de la radiación. Hablará con usted sobre sus precauciones de seguridad contra la radiación antes de salir de la cita donde recibe la inyección. También le entregará instrucciones impresas para que las siga en casa.

Siga las medidas de seguridad contra la radiación a continuación y las instrucciones del encargado de seguridad de la radiación para evitar exponer a otros a la radiación.

- No utilice el transporte público (como un autobús o un tren) justo después de su cita de infusión. Si necesita usarlo después del tratamiento, comuníquese con seguridad radiológica para obtener más detalles. Puede usar un servicio de automóvil. Si conduce con otra persona en el vehículo, siéntese lo más lejos que pueda de esa persona. También debe hacer esto si está utilizando un servicio de auto.
- Evite tener contacto físico cercano con otras personas. Está bien estar en contacto cercano con otra persona por un corto tiempo (como un breve abrazo). Pero la mayor parte del tiempo, manténgase al menos a 3 pies (aproximadamente el largo de un brazo o un metro) de distancia de otras personas.
- Practique buenos hábitos de higiene, como lavarse bien las manos con agua y jabón después de ir al baño. Parte del material radioactivo estará en su cuerpo. Se eliminará a través de su sangre, orina, saliva y otros líquidos del cuerpo durante las primeras semanas después del tratamiento.

La cantidad de días que debe seguir estas precauciones depende de su tratamiento específico con Pluvicto. Esta puede variar entre 2 y 11 días. En general, se le pedirá que:

- Se mantenga al menos a 3 pies (1 metro) de distancia de los demás durante los primeros días después del tratamiento.
- Duerma solo durante 4 días.
- Evite cargar o dormir con niños pequeños o personas embarazadas durante aproximadamente 9 a 11 días.

Hay ciertos equipos de seguridad (como el de los aeropuertos o el que hay afuera de túneles) que detectan cantidades muy pequeñas de radiación. Un empleado le dará una tarjeta que dice que recibió medicamentos radioactivos. Dice que puede emitir pequeñas cantidades de radioactividad hasta 2 meses después de su tratamiento. Si en un puesto de control le detienen los agentes de seguridad, muéstreles la tarjeta. **Si tiene alguna pregunta sobre la seguridad con la radiación, llame al 212-639-7391 de lunes a viernes de 9:00 a. m. a 5:00 p. m.**

Después de sus visitas de infusión de Pluvicto

- Siga las instrucciones sobre la seguridad de la radiación que le entregó el oficial.
- Tome mucho líquido después de recibir cada infusión. Eso ayudará a que el cuerpo elimine el Pluvicto con

más rapidez.

- Informe a su proveedor de cuidados de la salud de inmediato si tiene algún síntoma nuevo o si sus síntomas empeoran. Esto incluye orinar con menos frecuencia u orinar en cantidades mucho menores de lo habitual.
- Algunas personas pueden necesitar atención médica durante las primeras 2 semanas después de una infusión de Pluvicto. Esto incluye una operación o internación. Si es así, dígame a uno de los proveedores de cuidados de la salud que ha sido tratado con Lutetium-177 radioactivo. Es posible que haya algo de radiación en su cuerpo.

Información de contacto

Si tiene alguna pregunta o inquietud, por favor 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 5:00 p.m., durante los fines de semana y feriados, llame al 212-639-2000. Pregunte por la persona de guardia del Servicio de Imagenología y Terapia Molecular.

If you have questions or concerns, contact your healthcare provider. A member of your care team will answer Monday through Friday from 9 a.m. to 5 p.m. Outside those hours, you can leave a message or talk with another MSK provider. There is always a doctor or nurse on call. If you're not sure how to reach your healthcare provider, call 212-639-2000.

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

About Your Pluvicto™ Treatment - Last updated on October 12, 2022

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