

### **EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES**

# Información sobre su catéter PleurX™

Esta información le ayudará a saber qué esperar durante el procedimiento para colocar su catéter de drenaje PleurX en Memorial Sloan Kettering (MSK). También le ayudará a aprender a cuidar de su catéter PleurX en casa.

# Información sobre el espacio pleural

Los pulmones están rodeados de 2 capas de tejido llamadas pleura. El espacio que hay entre las capas se llama espacio pleural (véase la figura 1).

Figura 1.
Los
pulmones
y el
espacio
pleural

Es normal tener algo de líquido en el espacio pleural. Este líquido ayuda a los pulmones a moverse con facilidad cuando la persona respira. A veces, se acumula demasiado líquido en el espacio pleural alrededor de uno o ambos pulmones. Esto dificulta la expansión completa de los pulmones y puede causar la sensación de falta de aire.

# Información sobre su catéter de drenaje PleurX

Un catéter de drenaje PleurX es una sonda delgada y flexible que se coloca en el pecho para drenar el líquido del espacio pleural. Esto puede hacer que sea más fácil respirar. Un catéter PleurX tiene 3 partes principales:

- Un catéter. Un extremo del catéter permanecerá en el espacio pleural. El otro extremo quedará fuera del cuerpo. El extremo que está en el espacio pleural tiene muchos orificios para que el líquido pleural pueda entrar fácilmente.
- Una **válvula de 1 vía**. La válvula se encuentra en el extremo del catéter fuera del cuerpo. Deja salir el líquido pleural pero no deja entrar el aire.
- Una **tapa de válvula**. Protege la válvula y la mantiene limpia.

Si tiene líquido alrededor de un pulmón, su médico colocará un catéter PleurX en ese lado del pecho. Si tiene líquido alrededor de ambos pulmones, su médico elegirá el mejor lado para insertar el catéter.

# Información sobre su procedimiento de colocación del PleurX

Un radiólogo intervencionista, un neumólogo intervencionista o un cirujano torácico insertará su catéter de drenaje PleurX. El radiólogo intervencionista es un médico que se especializa en procedimientos guiados por imágenes. Un neumólogo intervencionista es un médico que se especializa en procedimientos para tratar enfermedades de los pulmones y el pecho.

Su catéter de drenaje PleurX será colocado por:

- □ Radiología intervencionista. Su enfermero le dará el recurso *Instrucciones relativas a procedimientos de radiología intervencionista* (https://sandbox18.mskcc.org/es/cancer-care/patient-education/instructions-interventional-radiology-procedures). Siga esas instrucciones para prepararse para su procedimiento.
- □ Neumología intervencionista. Su enfermero le dará el recurso *Instrucciones para procedimientos* pulmonares en Memorial Hospital (https://sandbox18.mskcc.org/es/cancer-care/patient-education/instructions-pulmonary-procedures) o *Instrucciones para procedimientos pulmonares en*

#### MSK Monmouth

(https://sandbox18.mskcc.org/es/cancer-care/patient-education/instructions-pulmonary-procedures-msk-monmouth). Siga esas instrucciones para prepararse para su procedimiento.

□ Cirugía de tórax. Su enfermero le dará el recurso Preparación para la cirugía (https://sandbox18.mskcc.org/es/cancer-care/patient-education/getting-ready-surgery). Siga esas instrucciones para prepararse para su procedimiento.

Su médico le explicará el procedimiento y le dará tiempo para hacer preguntas. Cuando esté listo, firmará un formulario de consentimiento.

En ocasiones, los catéteres de drenaje PleurX se colocan con urgencia si la persona está enferma. En otros casos, el procedimiento de colocación se programa con anticipación.

### Retire los dispositivos de la piel

Es posible que use ciertos dispositivos en la piel. Antes de su exploración o procedimiento, los fabricantes de dispositivos recomiendan que se quite:

- Monitor continuo de glucosa (CGM)
- Bomba de insulina

Hable con su proveedor de cuidados de la salud para programar su cita más cerca de la fecha en que necesita cambiar su dispositivo. Asegúrese de tener un dispositivo adicional con usted para ponerse después de su exploración o procedimiento.

Es posible que no esté seguro de cómo administrar su glucosa mientras el dispositivo esté apagado. Si es así, antes de su cita, hable con el proveedor de cuidados de la salud que trata su diabetes.

### A dónde ir

El procedimiento se llevará a cabo en uno de los siguientes lugares:

# Sala de endoscopia en Memorial Hospital (hospital principal de MSK))

1275 York Avenue (entre la calle East 67<sup>th</sup> y la calle East 68<sup>th</sup>)

Nueva York, NY 10065

Tome el ascensor B al 2.º piso. Gire a la derecha y acceda a la sala de endoscopia o del hospital quirúrgico de día a través de las puertas de vidrio.

### **MSK Monmouth**

480 Red Hill Road Middletown, NJ 07748

# Qué esperar durante el procedimiento de colocación de PleurX

Si aún no le pusieron una vía intravenosa (IV), un enfermero le colocará una en una vena de la mano o el brazo antes de su procedimiento.

Un integrante del personal le llevará a la sala de procedimientos cuando sea el momento de su procedimiento. Se le administrarán medicamentos a través de la vía intravenosa para adormecerlo. También recibirá una inyección de anestesia local (medicamento para entumecer una parte del cuerpo) cerca de donde se insertará el catéter.

Una vez que la zona esté entumecida, su médico hará 2 pequeñas incisiones (cortes quirúrgicos). Uno atravesará la piel hasta el espacio pleural. El otro estará a unos centímetros de distancia y solo atravesará la piel. Su médico también hará un túnel debajo de su piel entre las 2 incisiones.

Figura 2. Colocación del catéter de drenaje PleurX

Después de hacer las incisiones y el túnel, su médico

insertará su catéter debajo de la piel, a través del túnel y dentro del espacio pleural (véase la figura 2). La colocación del catéter debajo de la piel lo hace más cómodo y ayuda a que permanezca en su lugar.

Una vez que su catéter esté en su lugar, su médico usará puntos (suturas) para cerrar la incisión en el espacio pleural. Le colocarán un vendaje (tiritas) sobre el sitio de salida del catéter (el lugar donde el catéter sale del cuerpo).

Por lo general, el extremo de su catéter PleurX se cubre con una tapa de válvula después de su procedimiento. Es posible que esté conectado a una unidad de recolección para que se pueda drenar más líquido. Esto solo sucederá si permanece en el hospital después de su procedimiento.

El procedimiento para colocar un catéter de drenaje PleurX generalmente tarda entre 45 minutos y 1½ horas.

### Después de su procedimiento

Después de su procedimiento, le llevarán a la Unidad de Recuperación Postanestésica (PACU). Deberá permanecer en la cama hasta que esté completamente despierto. Cuando esté completamente despierto, regresará a su habitación del hospital o será dado de alta del hospital.

Dígale a su enfermero si tiene problemas para respirar, dolor o malestar que empeora, o cualquier síntoma que le preocupe.

# Cuidado de su catéter de drenaje PleurX

Para cuidar de su catéter de drenaje PleurX, usted deberá:

- Revisar el catéter todos los días.
- Drene el líquido del espacio pleural todos los días o según las indicaciones de su proveedor de cuidados de la salud.
- Cambie su vendaje con regularidad, al menos una vez a la semana.
  - Su proveedor de cuidados de la salud le dirá exactamente con qué frecuencia debe cambiarse el vendaje. Siga las instrucciones que reciba de su proveedor.
  - Cambie siempre su vendaje lo antes posible si está suelto, húmedo o sucio.
  - Trate de planear con antelación y cambie su vendaje cuando esté drenando el espacio pleural.
     De esa manera, solo necesitará abrir 1 kit de drenaje.

Su enfermero le enseñará cómo hacer estas cosas antes de su procedimiento. Es mejor si su cuidador aprende con usted para poder ayudarlo.

Después de su procedimiento, un enfermero de atención domiciliaria puede visitarle para ayudarle a cuidar de su catéter. Su trabajo principal es ayudarles a usted y a su cuidador a sentirse cómodos con la tarea de cuidar de su catéter PleurX por su cuenta. Puede utilizar la información de este recurso para recordar qué debe hacer.

### Revisión del catéter

Inspeccione su catéter PleurX todos los días. Puede usar un espejo de mano o pedirle ayuda a su cuidador.

- Revise el vendaje sobre el sitio de salida del catéter.
   Si está húmedo, sucio, suelto o ha comenzado a
   desprenderse de su piel, cámbielo. Siga las
   instrucciones de la sección "Cómo cambiar su drenaje
   PleurX".
- 2. Compruebe si hay torceduras (deformaciones) en su catéter. Si está doblado, enderécelo.
- 3. Compruebe si su catéter está dañado, cortado o roto. Si lo está:
  - 1. Pellizque el catéter con los dedos.

- 2. Abra el kit de drenaje y saque la pinza deslizante de emergencia azul. Empújela sobre el catéter hasta que quede cerrado. Si no tiene una pinza deslizante, doble el catéter y péguelo en esta posición.
- 3. Llame al consultorio del médico.

### Drenaje del espacio pleural

Siga las instrucciones de su médico sobre la frecuencia con la que debe drenar su catéter PleurX. La mayoría de las personas necesitan drenarlo todos los días. No cambie su horario de drenaje sin antes hablar con su médico.

## Cantidad de drenaje

Su médico le dirá la cantidad de drenaje que puede esperar y el aspecto que debe tener el drenaje. No drene más de 1000 mililitros (ml) a menos que su médico se lo indique. Su objetivo debe ser drenar su catéter PleurX en un horario regular, no drenar una cierta cantidad de líquido.

Si drena 200 ml o menos durante 3 días seguidos, llame al consultorio de su médico para informarles. Es posible que le indiquen que comience a drenar el catéter con menos frecuencia. Si descubre que está drenando cada vez menos líquido con el tiempo, su médico puede recomendar que le retiren el catéter PleurX.

### Registro del drenaje

Cada vez que drene su catéter PleurX, anote:

- La fecha y la hora
- La cantidad de líquido drenado
- El color del líquido
- Cualquier síntoma que tenga (como malestar)

Esto le ayudará a su médico a desarrollar un programa de drenaje adecuado para usted. También le ayudará a notar diferencias en su drenaje. Puede usar el registro de drenaje al final de este recurso, o puede hacer uno propio.

Lleve su registro de drenaje a sus citas. Téngalo cerca si necesita llamar al consultorio de su médico por alguna consulta sobre su catéter PleurX.

### Cómo drenar su catéter PleurX

Para drenar el líquido del espacio pleural, conectará su catéter

PleurX a una botella al vacío (véase la figura 3). El vacío extraerá el líquido del espacio pleural hacia la botella. Es mejor que su cuidador le ayude, especialmente al principio.

Si siente dolor al drenar su catéter PleurX, tome

analgésicos 30 minutos antes de drenarlo. Siga las instrucciones de su proveedor de cuidados de la salud.

### Reúna los materiales

Antes de comenzar, coloque sus materiales en una superficie limpia y despejada. Necesitará lo siguiente:

- Un kit de drenaje PleurX. No use un kit de drenaje de otra marca sin antes hablar con su equipo de atención médica. Este juego incluye:
  - Una botella al vacío (500 ml o 1000 ml)
  - 1 paquete de procedimiento PleurX. El paquete incluye:
    - 1 vendaje autoadhesivo
    - 1 par de guantes médicos
    - 3 toallitas con alcohol
    - 1 tapa de reemplazo de la válvula
    - 4 gasas cuadradas (4 pulgadas o 10 cm)
    - 1 almohadilla de espuma para catéter
    - 1 pinza de emergencia

Solo use la pinza de emergencia si su catéter PleurX está roto o pierde.

• Un par de guantes médicos adicionales (si también va a cambiar su vendaje)

- Toallitas con alcohol adicionales
- Un bote de basura
- Su registro del drenaje
- Un lápiz

### Lávese las manos

Lávese las manos con agua tibia y jabón, o use un desinfectante de manos a base de alcohol. Si su cuidador le ayuda, también debe lavarse las manos.

- Si se está lavando las manos con agua y jabón, mójese las manos y aplíquese jabón. Frótese bien las manos durante 20 segundos y luego enjuague. Séquese las manos con una toalla de papel y use esa misma toalla para cerrar el grifo.
- Si usa un desinfectante de manos a base de alcohol, asegúrese de cubrirse las manos con él. Luego, frótese las manos hasta que se sequen.

## Si también va a cambiar el vendaje, quíteselo.

Si también va a cambiar su vendaje PleurX, quíteselo antes de tener listos los materiales. Para ello:

- 1. Póngase un par de guantes médicos.
- 2. Sostenga el catéter en su lugar con la mano no dominante (la mano con la que no escribe). Con la otra

mano, retire suavemente el vendaje transparente sobre su catéter y la almohadilla de espuma debajo de su catéter. Tírelos a la basura.

- 3. Quítese los guantes y tírelos.
- 4. Lávese las manos.

### **Prepare los materiales**

Una vez que sus manos estén limpias, prepare sus materiales. Si su cuidador le está ayudando, debería hacer esta parte por usted.

- 1. Abra el kit de drenaje PleurX y retire la bolsa del paquete del procedimiento PleurX.
- 2. Abra la bolsa del paquete del procedimiento. Deje el vendaje autoadhesivo a un lado.
- 3. Extienda el envoltorio azul en el paquete de procedimiento PleurX para que pueda ver los materiales en el interior. Si va a drenar su catéter y cambiar su vendaje, usará todos los materiales. Si solo drena su catéter, usará las toallitas con alcohol y la tapa de reemplazo de la válvula.
- 4. Saque la botella al vacío y observe el final de la línea de drenaje. Asegúrese de que la punta de acceso de plástico duro esté cubierta con una manga de plástico suave (véase la figura 4). La manga mantiene limpia la punta de acceso durante la preparación.

- Tenga cuidado de no tocar la punta de acceso. No deje que la punta toque nada más que la envoltura azul.
- Si falta la manga de plástico, comience de nuevo con un nuevo kit de drenaje.

Figura
4.
Manga
de
plástico

- 5. Coloque la botella cerca de la envoltura azul. Retire el papel que sostiene la línea de drenaje en un rollo. Tire el papel. Coloque la punta de acceso en la envoltura azul.
- 6. Póngase los guantes que vienen en el paquete del procedimiento PleurX. Tenga cuidado de no tocar ninguna otra cosa que haya en el paquete.
- 7. Abra los 3 paños con alcohol, pero no los saque de sus bolsas. Colóquelos en la envoltura azul.
- 8. Cierre la pinza deslizante en la línea de drenaje haciéndola rodar hacia la botella de drenaje (véase la figura 5). Asegúrese de que esté completamente cerrada.

Figura
5.
Tense
la pinza
para
cerrarlo

9. Retire la cubierta de plástico blando de la punta de acceso girándola y tirando suavemente. Tire la cubierta. Vuelva a colocar la punta de acceso en la envoltura azul.

# Limpie su válvula PleurX y conecte la línea de drenaje

Si su cuidador le está ayudando, mantenga el catéter alejado del cuerpo mientras su cuidador limpia la válvula y conecta la línea de drenaje por usted. Si está drenando su catéter PleurX usted mismo, utilice la mano no dominante (la mano con la que no escribe) para sostener el catéter lejos del cuerpo. Utilice la otra mano para limpiar la válvula y conectar la línea de drenaje.

- 0. Recoja el extremo de su catéter y manténgalo alejado del cuerpo.
- Gire la tapa de la válvula y tírela a la basura (véase la figura 6). Mantenga el catéter alejado del cuerpo.
   Asegúrese de que la válvula no toque nada.

Figura
6.
Quite
la tapa
de la
válvula

- 2. Use una toallita con alcohol para limpiar bien la válvula durante 15 segundos. Luego, deseche la toallita. Mantenga el catéter alejado del cuerpo. Asegúrese de que la válvula no toque nada.
- 3. Introduzca la punta de acceso de la línea de drenaje en la válvula del catéter limpio. Escuchará y sentirá un clic cuando la punta y la válvula se traben (véase la figura 7). Nunca coloque nada más que la punta de acceso en el catéter.

Figura
7.
Conecte
la línea
de
drenaje

4. Quite el clip de apoyo debajo del émbolo T sosteniendo la parte plana y tirando hacia afuera (véase la figura 8). Tire el clip. Todavía no presione el émbolo T.

Figura
8.
Retire
el clip
de
apoyo

5. Sostenga la botella de drenaje con una mano. Empuje hacia abajo el émbolo T para perforar el sello y activar el vacío en la botella (véase la figura 9).

Figura 9.
Active la botella al vacío

## Drene el líquido pleural

Es posible que desee hacer la siguiente parte usted mismo, incluso si su cuidador le está ayudando. Esto le permite ajustar el flujo de líquido si siente alguna molestia.

6. Gire lentamente la rueda de la pinza deslizante alejándola de la botella (véase la figura 10). El líquido del espacio pleural debe comenzar a fluir hacia la línea de drenaje.

Figura 10. Liberación de la pinza

- 7. Cuando el líquido comienza a fluir hacia la línea de drenaje, puede cerrar parcialmente la pinza deslizante para reducir el flujo de líquido haciendo girar la rueda de la pinza deslizante hacia la botella.
  - A medida que drene el líquido, el flujo comenzará a disminuir. Esto sucede porque el espacio pleural está completamente drenado o porque la botella ha perdido su succión. Esto es normal. También puede notar más espuma o burbujas a medida que el flujo se vuelve más lento.
  - Si siente dolor o comienza a toser, reduzca la velocidad del flujo de líquido. Si aún tiene dolor, deje de drenar. Llame al consultorio de su médico después de desconectar y vaciar la botella de drenaje.
- 8. Cuando el flujo se detenga o la botella esté llena, cierre la pinza deslizante girando la rueda hacia la botella tanto como sea posible.
  - Si su médico le indicó que drene más de 500 ml,
     está usando una botella de 500 ml y la botella está

llena o ha perdido su succión, deberá conectar otra botella y terminar de drenar. Prepare la botella de drenaje de la misma manera que lo hizo antes:

- 1. Abra otro kit de drenaje.
- Verifique que la punta de acceso de plástico duro de la línea de drenaje esté cubierta por una cubierta de plástico suave.
- 3. Retire y tire el papel que sostiene la línea de drenaje en un rollo.
- 4. Cierre completamente la pinza deslizante girando la rueda hacia la botella.
- 5. Retire el clip de apoyo debajo del émbolo T.

### Desconecte la botella de drenaje

Si su cuidador le está ayudando, mantenga el catéter alejado del cuerpo mientras su cuidador desconecta la botella por usted. Si está drenando su catéter PleurX usted mismo, utilice la mano no dominante para sostener el catéter lejos del cuerpo. Use la otra mano para desconectar la botella de drenaje.

- 9. Compruebe que la pinza deslizante esté completamente cerrada.
- 0. Recoja el extremo de su catéter y manténgalo alejado del cuerpo.

 Extraiga la punta de acceso de la línea de drenaje de la válvula con un movimiento firme y suave (véase la figura 11). Coloque la punta de acceso hacia abajo. Mantenga el catéter alejado del cuerpo. Asegúrese de que la válvula no toque nada.

Figura 11. Desconecte la línea de drenaje

Si va a conectar una segunda botella de drenaje, limpie la válvula del catéter con un paño con alcohol y conecte la línea de drenaje a su catéter de la misma manera que lo hizo antes. Siga los pasos 13 a 21.

- 2. Una vez que haya terminado de drenar y haya desconectado la línea de drenaje, use una toallita con alcohol para limpiar bien la válvula durante 15 segundos. Luego, deseche la toallita. Mantenga el catéter alejado del cuerpo. Asegúrese de que la válvula no toque nada.
- 3. Levante la tapa de la válvula de repuesto. No toque el interior. Coloque la nueva tapa sobre la válvula del catéter limpia y gire la tapa en el sentido de las agujas del reloj (hacia la derecha) hasta que encaje en su posición de bloqueo (véase la figura 12).

Figura
12.
Bloquee
la tapa
de la
válvula
de
repuesto

Si toca el interior de la tapa de la válvula, tírela a la basura. Mantenga el catéter alejado del cuerpo. Abra otro kit de drenaje y el paquete de procedimiento PleurX y use una nueva tapa de reemplazo de válvula.

Ya ha terminado de drenar su catéter PleurX. Si también va a cambiar su vendaje PleurX, déjese los guantes puestos. Siga los pasos 5 a 15 de la sección "Cómo cambiar su vendaje PleurX".

### Vacíe el drenaje y deseche las botellas de drenaje

- 4. Asegúrese de que la pinza de la botella de drenaje al vacío esté bien cerrada.
- 5. Retire la parte superior de la botella empujando hacia arriba el extremo redondeado del abridor de botellas.
- 6. Retire el abridor de botella de la línea de drenaje apretando la tapa flexible y tirando del abridor. Use el extremo puntiagudo del abridor para ensanchar la

abertura de papel de aluminio en la botella de drenaje. Esto facilitará el vaciado de la botella.

- 7. Vacíe el drenaje en el inodoro.
- 8. Coloque la botella de drenaje y la sonda en una bolsa de plástico. Selle la bolsa con firmeza. Tírela con la basura de su hogar.

Recuerde completar su registro de drenaje. Si la cantidad, el color o el espesor del drenaje son diferentes a los de la última vez que drenó el catéter, llame al consultorio de su médico.

# Cómo hacer frente a los problemas con el drenaje del catéter

Si no sale líquido del pecho a la botella de vacío:

- Asegúrese de empujar hasta que el final el émbolo T en la parte superior del frasco de vacío esté completamente hacia abajo.
- Asegúrese de que la línea de drenaje esté bien conectada a la válvula del catéter PleurX.
- Asegúrese de que la pinza deslizante en la línea de drenaje esté abierta.
- Asegúrese de que el catéter no tenga deformaciones.
- Verifique que su catéter PleurX no esté obstruido. Si lo está, deslícelo entre los dedos. Esto ayudará a

aflojar lo que esté bloqueando el flujo de drenaje.

Si estos pasos no funcionan, repita el procedimiento de drenaje con un nuevo kit de drenaje PleurX. Si el líquido todavía no drena, es posible que no tenga suficiente líquido en el espacio pleural para que drene. Llame a su médico si el fluido no está drenando.

## Cómo cambiar su vendaje PleurX

Es mejor que alguien le ayude a cambiar su vendaje. En estas instrucciones, la palabra "usted" se refiere a la persona que cambia el vendaje.

### Reúna los materiales

Antes de comenzar, coloque sus materiales en una superficie limpia y despejada. Si acaba de drenar su catéter PleurX, use los materiales del kit de vendaje. De otro modo, abra un nuevo kit de drenaje PleurX y el paquete de procedimiento PleurX. Necesitará lo siguiente:

- 1 paño con alcohol
- 4 gasas cuadradas (4 pulgadas o 10 cm)
- 1 almohadilla de espuma para catéter
- 1 vendaje autoadhesivo con tres capas:
  - El protector del vendaje. Cubre el lado adhesivo del vendaje.

- El vendaje transparente para heridas. Es lo que permanecerá sobre el sitio de salida del catéter una vez que haya terminado.
- El panel central del papel y el borde. Facilitan el manejo del vendaje mientras se lo pone.
- 2 pares de guantes médicos (si no se ha quitado su vendaje)
- Un bote de basura

### Lávese las manos

Si no tiene los guantes puestos de cuando drenó su catéter, lávese las manos con agua tibia y jabón o con un desinfectante de manos a base de alcohol. Si su cuidador le ayuda, también debe lavarse las manos.

- Si se lava las manos con agua y jabón, mójeselas, aplique jabón, frote las manos durante 20 segundos y luego enjuágueselas. Séqueselas con una toalla desechable y use la misma toalla para cerrar el grifo.
- Si usa un antiséptico para manos a base de alcohol, asegúrese de cubrirse las manos con el producto y frótelas hasta que estén secas.

## Quítese el vendaje

- 1. Póngase un par de guantes médicos, si es necesario.
- 2. Sostenga el catéter en su lugar con la mano no

dominante (la mano con la que no escribe). Con la otra mano, retire suavemente el vendaje transparente y la gasa sobre el catéter y la almohadilla de espuma debajo del catéter. Tírelos a la basura.

- 3. Quítese los guantes y lávese las manos.
- 4. Póngase un nuevo par de guantes médicos.

## Limpie la piel alrededor del catéter

5. Use un paño con alcohol para limpiar la piel alrededor del catéter (véase la figura 13).

Figura
13.
Limpie
alrededor
del
catéter

- 6. Revise la piel alrededor del catéter PleurX. No debe haber enrojecimiento, zonas de piel agrietada, sarpullido ni pérdida de líquido. Si lo hay, llame a su proveedor de cuidados de la salud después de cambiar el vendaje.
- 7. Deje que la piel alrededor del catéter se seque al aire durante 30 segundos.

### Póngase un nuevo vendaje

8. Cuando la piel esté seca, coloque la nueva almohadilla de espuma debajo del catéter (véase la figura 14). Su proveedor de cuidados de la salud le dirá cuál es la posición del catéter sobre la almohadilla de espuma. Siga las instrucciones que reciba de su proveedor.

Figura 14. Coloque la almohadilla del catéter

- 9. Coloque la nueva gasa sobre el catéter y la almohadilla de espuma.
  - Si su cuidador le está ayudando a cambiar su vendaje, es útil que usted mantenga la gasa en su lugar mientras realiza los siguientes pasos.
- 0. Quítese los guantes médicos.
- 1. Despegue el protector del vendaje autoadhesivo para exponer la superficie adhesiva. Tire el protector del vendaje.
- 2. Centre el vendaje autoadhesivo sobre las gasas y presiónelo contra la piel. Asegúrese de no estirar el vendaje cuando lo coloque. Su proveedor de cuidados de la salud le dirá si la punta de su catéter PleurX debe quedar debajo o fuera del vendaje (véase la figura 15). Siga las instrucciones que reciba de su

### proveedor.

Figura
15.
Extremo
del
catéter
fuera
del
vendaje

- 3. Despegue lentamente el borde y el panel central del papel. Alise y presione el vendaje contra la piel para asegurarse de que está completamente firme. Tire el panel central del papel y el borde.
- 4. Lávese las manos.

Ya terminó de cambiar su vendaje PleurX. Si también drenó su catéter PleurX, vacíe el drenaje y deseche las botellas de drenaje. Siga los pasos 24 a 18 en la sección "Cómo drenar su catéter PleurX".

### Cómo ducharse con su catéter PleurX

Puede ducharse con el catéter PleurX puesto colocando una cubierta impermeable desechable sobre el vendaje (como una Aquaguard®). Se pueden conseguir cubiertas impermeables en internet o en MSK. Si quiere comprarlas en MSK, pregúntele a su enfermero. También es útil usar una ducha de mano para mantener

el agua lejos del vendaje.

Cada vez que se duche, cubra completamente el vendaje con una nueva cubierta impermeable para evitar que se moje. Para colocar la cubierta impermeable:

- 1. Quite las tiras de arriba y de los lados.
- 2. Coloque la orilla superior por encima del vendaje. No deje que la cinta de la cubierta impermeable toque el vendaje. Ya que puede levantar el vendaje cuando quite la cubierta impermeable después de ducharse. Alise la cubierta sobre el vendaje.
- 3. Quite la tira de abajo. Asegúrese de que el borde de abajo de la cubierta impermeable quede por debajo del vendaje, y que el extremo del catéter PleurX esté metido en la cubierta y completamente cubierto. Alise el borde de abajo.

No se duche por más de 15 minutos. Dúchese con agua tibia, no con caliente. Eso ayudará a que la cubierta impermeable no se despegue.

Después de ducharse, seque la cubierta impermeable antes de quitarla. Si este se moja, cámbielo. Si deja el vendaje húmedo contra la piel, puede irritarla y causarle dolor.

### Pedido de nuevos materiales

Cuando le den el alta del hospital, su enfermero le dará suficientes materiales para que le duren 2 semanas. Si tiene un enfermero que le visite en su casa, el servicio de enfermeros visitantes puede solicitar sus materiales después de ese tiempo.

Si solicita materiales usted mismo, su enfermero le dará información sobre los materiales que necesitará. Para solicitar los materiales, llame a Edgepark Medical al 888-394-5375 y pida hablar con un especialista en PleurX. También puede visitar la página web www.edgepark.com.

# Cuándo llamar a su proveedor de cuidados de la salud

Llame a su proveedor de cuidados de la salud si:

- Tiene una fiebre de 101 °F (38 °C) o más
- El drenaje cambia de color o espesor
- El drenaje está turbio o huele mal
- La cantidad de drenaje cambia
- Siente dolor cuando drena el catéter
- Tiene dolor después de drenar el catéter
- Tiene enrojecimiento, inflamación, drenaje o dolor en la zona alrededor del catéter

- Su catéter se daña, se corta, se rompe o se sale
- Hay líquido que sale de la válvula o el catéter
- Tiene alguna inquietud acerca del catéter

### Detalles de contacto de Radiología Intervencionista

Si su catéter de drenaje PleurX fue colocado por un radiólogo intervencionista, y tiene preguntas o inquietudes, llame al departamento de Radiología Intervencionista. Puede hablar con un integrante del personal de lunes a viernes de 9:00 a.m. a 5:00 p.m. Después de las 5:00 p.m., durante los fines de semana y los días feriados, llame al 212-639-2000 y pida que le comuniquen con el integrante del personal de Radiología Intervencionista que esté de guardia.

### Detalles de contacto de Neumología Intervencionista

Si su catéter de drenaje PleurX fue colocado por un neumólogo intervencionista, y tiene preguntas o inquietudes, llame al Neumología Intervencionista al 212-639-LUNG (212-639-5864). Puede hablar con un integrante del personal de lunes a viernes de 9:00 a.m. a 5:00 p.m. Después de las 5:00 p.m., durante los fines de semana y los días feriados, llame al 212-639-2000 y pida que le comuniquen con el integrante del personal del Servicio de Enfermedades Respiratorias (Pulmonary

Service) que esté de guardia.

## Detalles de contacto de Cirugía de Tórax

Si su catéter de drenaje PleurX fue colocado por un cirujano y tiene preguntas o inquietudes, llame al consultorio del cirujano torácico. Puede hablar con un integrante del personal de lunes a viernes de 9:00 a.m. a 5:00 p.m. Después de las 5:00 p.m., durante los fines de semana y los días feriados, llame al 212-639-2000 y pida que le comuniquen con el integrante del personal del Servicio de Cirugía de Tórax (Thoracic Surgery Service) que esté de guardia.

# Registro del drenaje PleurX

Use su registro de drenaje cada vez que drene su catéter PleurX. Llévelo a sus citas. Téngalo cerca si necesita llamar al consultorio de su médico por alguna consulta sobre su catéter PleurX.

Fecha y hora	Cantidad de drenaje (ml)	Color del líquido	Síntomas

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

About Your PleurX<sup>™</sup> Catheter - Last updated on July 12, 2021 Todos los derechos son propiedad y se reservan a favor de Memorial Sloan Kettering Cancer Center