

Administración de medicamentos por vía intravenosa: elastomérica

Esta información no pretende sustituir el asesoramiento profesional. Por lo tanto, siga las recomendaciones de su médico, personal de enfermería o farmacéutico.

Antes de usar

- Lea en la etiqueta del medicamento las instrucciones sobre cuándo retirarlo del refrigerador
- **NUNCA** acelere el proceso de calentamiento al calentar el medicamento o colocarlo en el microondas
- Use un área de trabajo limpia
- Lávese muy bien las manos con jabón y agua tibia durante al menos **20 SEGUNDOS**

(si no hay agua y jabón disponibles, use un desinfectante de manos a base de alcohol)

- Séquese las manos con una toalla limpia

1 | Reúna los suministros y prepare el equipo SASH, según las indicaciones:

- A. Equipo SASH (Véase la Figura 1)
- B. Bomba elastomérica intravenosa
- C. (2) jeringas de irrigación con solución salina
- D. (1) jeringa de irrigación con heparina (si se prescribió)
- E. Paños de alcohol
- F. Contenedor de instrumentos punzantes y/o contenedor de basura

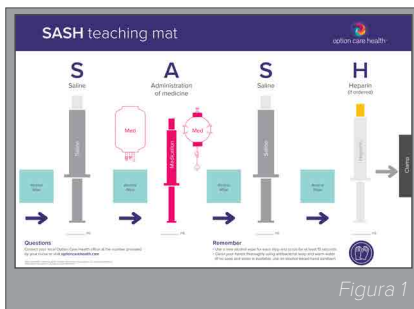


Figura 1

2 | Inspeccione la bomba elastomérica

Consulte la etiqueta de la bomba (Véase la Figura 2) y verifique los siguientes datos:

- A. Nombre correcto del paciente
- B. Nombre correcto del medicamento
- C. Volumen/cantidad del medicamento
- D. Tiempo requerido para calentar el medicamento a temperatura ambiente
- E. “Fecha de vencimiento” del medicamento

La bomba elastomérica no debe tener grietas, pérdidas, partículas flotantes ni decoloración. Llame al personal de enfermería o farmacéutico si tiene problemas con la bomba elastomérica o si la información de la etiqueta es incorrecta.

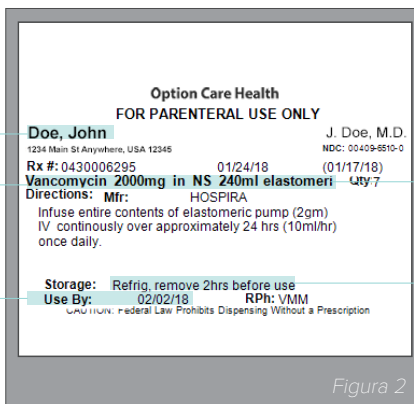
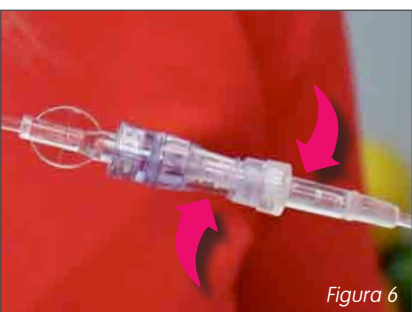


Figura 2

Para fines de demostración, siga las instrucciones que se indican en la bolsa de SU bomba elastomérica.





3 | Irrigue la vía intravenosa con solución salina

- A. Frote el conector sin aguja del catéter intravenoso con un paño de alcohol durante al menos **15 SEGUNDOS** y déjelo secar al aire. (Véase la Figura 3)
- B. Empuje el émbolo de la jeringa de irrigación con solución salina para romper el sello.
- C. Retire la tapa protectora de la jeringa con solución salina. **NO** toque la punta de la jeringa después de quitar la tapa.
- D. Sostenga la jeringa en posición vertical y empuje suavemente el émbolo para extraer el aire de la jeringa.
- E. Coloque la jeringa de irrigación con solución salina en el conector sin aguja del catéter intravenoso, empujando y girando en el sentido de las agujas del reloj hasta que estén unidos. (Véase la Figura 4)
- F. Abra la abrazadera del catéter intravenoso y/o del equipo de extensión intravenoso.
- G. Irrigue el catéter intravenoso con el método de “empujar y hacer una pausa” repetidas veces. Para hacer esto, haga fluir una cantidad pequeña de líquido, haga una pausa de **2 A 3 SEGUNDOS** y repita hasta que la cantidad prescrita se infunda.

Deseche la jeringa de irrigación con solución salina si la punta estéril destapada toca alguna superficie sucia.

NO intente vaciarla si siente resistencia. Llame al personal de enfermería o farmacéutico.

- H. Cierre la abrazadera del catéter intravenoso y/o del equipo de extensión intravenoso.
- I. Retire la jeringa de irrigación con solución salina y deséchela en el contenedor de basura después de usarla.

4 | Administración del medicamento

- A. Frote el conector sin aguja del catéter intravenoso con un paño de alcohol durante al menos **15 SEGUNDOS** y déjelo secar al aire. (Véase la Figura 3)
- B. Retire la tapa protectora del tubo de medicamentos. (Véase la Figura 5)
- C. Conecte con firmeza el tubo de medicamentos al conector sin aguja en el catéter intravenoso. Empuje y gire en el sentido de las agujas del reloj hasta que estén unidos. (Véase la Figura 6)
- D. Abra la abrazadera del catéter intravenoso y/o del equipo de extensión intravenoso.
- E. Abra la abrazadera del tubo de medicamentos.
- F. Si el fabricante del dispositivo requiere que lo adhiera a la piel, utilice la cinta adhesiva proporcionada, asegurándose de que el limitador de flujo esté pegado directamente a su piel. No cubra el filtro con ningún tipo de cinta adhesiva o material. (Véase la Figura 7 en la siguiente página)

Las pautas del fabricante pueden variar.



Figura 7

4 | Administración del medicamento *Continuación*

- G. Cuando la bomba elastomérica esté vacía (desinflada), cierre la abrazadera del tubo de medicamentos.
- H. Desconecte el tubo de medicamentos del conector sin aguja en el catéter intravenoso.
- I. Cierre la abrazadera del catéter intravenoso y/o del equipo de extensión intravenoso.
- J. Deseche la bomba según las indicaciones.

Si después de 30 minutos el dispositivo no se ha desinflado, verifique que todas las abrazaderas estén abiertas. Si esto no funciona, comuníquese con el personal de enfermería o farmacéutico.

5 | Irrigue la vía intravenosa con solución salina

- A. Frote el conector sin aguja del catéter intravenoso con un paño de alcohol durante al menos **15 SEGUNDOS** y déjelo secar al aire. (Véase la Figura 3)
- B. Empuje el émbolo de la jeringa de irrigación con solución salina para romper el sello.
- C. Retire la tapa protectora de la jeringa con solución salina. **NO** toque la punta de la jeringa después de quitar la tapa.

Deseche la jeringa de irrigación con solución salina si la punta estéril destapada toca alguna superficie sucia.

- D. Sostenga la jeringa en posición vertical y empuje suavemente el émbolo para extraer el aire de la jeringa.
- E. Coloque la jeringa de irrigación con solución salina en el conector sin aguja del catéter intravenoso, empujando y girando en el sentido de las agujas del reloj hasta que estén unidos. (Véase la Figura 4)
- F. Abra la abrazadera del catéter intravenoso y/o del equipo de extensión intravenoso.
- G. Irrigue el catéter intravenoso con el método de “empujar y hacer una pausa” repetidas veces. Para hacer esto, haga fluir una cantidad pequeña de líquido, haga una pausa de **2 A 3 SEGUNDOS** y repita hasta que la cantidad prescrita se infunda.

NO intente vaciarla si siente resistencia. Llame al personal de enfermería o farmacéutico.

- H. Cierre la abrazadera del catéter intravenoso y/o del equipo de extensión intravenoso.
- I. Retire la jeringa de irrigación con solución salina y deséchela en el contenedor de basura después de usarla.



6 | Irrigue la vía intravenosa con heparina

(si se prescribió)

- A. Frote el conector sin aguja del catéter intravenoso con un paño de alcohol durante al menos **15 SEGUNDOS** y déjelo secar al aire. *(Véase la Figura 3)*
- B. Empuje el émbolo de la jeringa de irrigación con heparina para romper el sello.
- C. Retire la tapa protectora de la jeringa de irrigación con heparina. **NO** toque la punta de la jeringa después de quitar la tapa.

Deseche la jeringa de irrigación con heparina si la punta estéril destapada toca alguna superficie sucia.

- D. Sostenga la jeringa en posición vertical y empuje suavemente el émbolo para extraer el aire de la jeringa.
- E. Coloque la jeringa de irrigación con heparina en el conector sin aguja del catéter intravenoso, empujando y girando en el sentido de las agujas del reloj hasta que estén unidos. *(Véase la Figura 4)*
- F. Abra la abrazadera del catéter intravenoso y/o del equipo de extensión intravenoso.
- G. Irrigue el catéter intravenoso con el método de “empujar y hacer una pausa” repetidas veces. Para hacer esto, haga fluir una cantidad pequeña de líquido, haga una pausa de **2 A 3 SEGUNDOS** y repita hasta que la cantidad prescrita se infunda.

NO intente vaciarla si siente resistencia. Llame al personal de enfermería o farmacéutico.

- H. Cierre la abrazadera del catéter intravenoso y/o del equipo de extensión intravenoso.
- I. Retire la jeringa de irrigación con heparina y deséchela en el contenedor de basura después de usarla.

Llame al personal de enfermería o al médico si tiene preguntas o inquietudes

Su equipo de Option Care Health está disponible para ayudarlo las 24 horas del día, los 7 días de la semana.



Visite optioncarehealth.com/education para ver las instrucciones en vídeo y acceder a recursos educativos adicionales.

Los centros de Option Care Health cuentan con acreditación de la Comisión de Acreditación para la Atención de la Salud (ACHC, por sus siglas en inglés). Los números de HHA están disponibles en optioncarehealth.com.

©2022 Option Care Health, Inc. Todos los derechos reservados. 200CH11008-0422



option care health®