

# Administración de medicamentos por vía intravenosa: con controlador de caudal

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

- Si el medicamento está refrigerado, lea en la etiqueta 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:

- Equipo SASH (Véase la Figura 1)
- Bolsa de medicamento intravenoso
- Tubo intravenoso (puede usarse por 24 horas)
- Portasueros
- (2) jeringas de irrigación con solución salina
- (1) jeringa de irrigación con heparina (si se prescribió)
- Paños de alcohol
- Contenedor de instrumentos punzantes y/o contenedor de basura

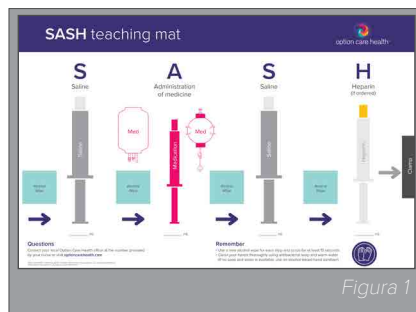


Figura 1

## 2 | Inspeccione la bolsa del medicamento

Consulte la etiqueta en la bolsa (Véase la Figura 2) y verifique los siguientes datos:

- Nombre correcto del paciente
- Nombre correcto del medicamento
- Volumen/cantidad del medicamento
- Tiempo requerido para calentar el medicamento a temperatura ambiente
- “Fecha de vencimiento” del medicamento

La bolsa del medicamento no debe tener fugas, partículas flotantes ni decoloración. Llame al personal de enfermería o farmacéutico si tiene problemas con la bolsa del medicamento o si la información de la etiqueta es incorrecta.

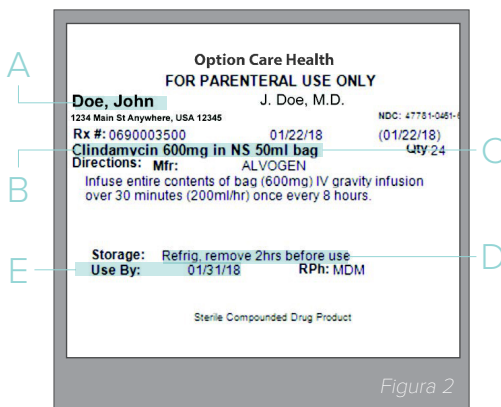


Figura 2

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

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

# Administración de medicamentos por vía intravenosa: con controlador de caudal



Figura 3

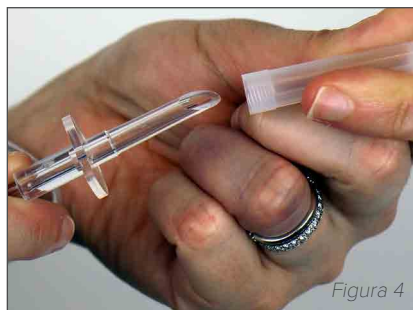


Figura 4



Figura 5



Figura 6

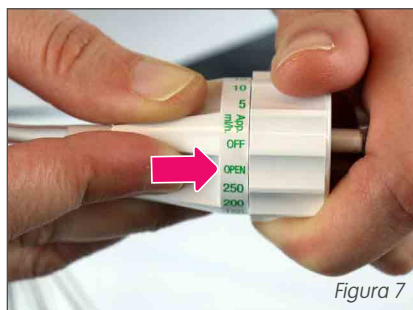


Figura 7

## 3 | Prepare el medicamento y el tubo intravenosos

- Saque el tubo intravenoso del empaque.
- Cierre la abrazadera del tubo intravenoso.
- Coloque la bolsa de medicamento sobre una superficie limpia y plana.
- Retire la pestaña de la bolsa de medicamento. (Véase la Figura 3)
- Retire la tapa de la espiga del tubo. (Véase la Figura 4)  
**NO** toque el extremo del tubo.
- Pinche la bolsa empujando y girando el extremo del tubo en la bolsa. (Véase la Figura 5) Asegúrese de que la punta de la espiga alcance el medicamento de la bolsa y tenga cuidado de no perforarla. (Véase la Figura 6)
- Gire la válvula del tubo intravenoso hasta la posición 'OPEN' (Abierto). (Véase la Figura 7)
- Abra lentamente la abrazadera para llenar el tubo con el medicamento.
- Cuando el medicamento llegue al extremo del tubo, cierre la abrazadera.
- Establezca la velocidad correcta de la infusión al ajustar la válvula del tubo intravenoso a la velocidad señalada en la etiqueta de su medicamento.

## 4 | Irrigue la vía intravenosa con solución salina

- 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 8)
- Empuje el émbolo de la jeringa de irrigación con solución salina para romper el sello.
- 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.

- Sostenga la jeringa en posición vertical y empuje suavemente el émbolo para extraer el aire de la jeringa.
- 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 9)
- Abra la abrazadera del catéter intravenoso y/o del equipo de extensión intravenoso.
- 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.

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

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

  
option care health®

# Administración de medicamentos por vía intravenosa: con controlador de caudal



Figura 8



Figura 9

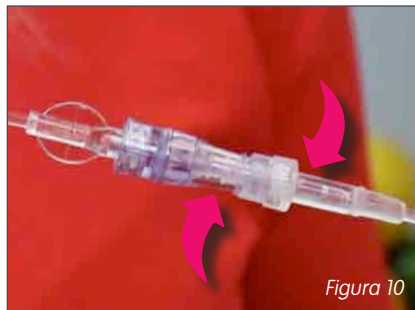


Figura 10

## 5 | Administración del medicamento

- 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 8)
- Retire la tapa protectora del tubo intravenoso.
- 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 10)
- Abra la abrazadera del catéter intravenoso y/o del equipo de extensión intravenoso.
- Abra la abrazadera del tubo de medicamentos.
- Una vez que se haya infundido la dosis, cierre la abrazadera del tubo intravenoso.
- Cierre la abrazadera del catéter intravenoso y/o del equipo de extensión intravenoso.
- Desconecte el tubo intravenoso del catéter.
- Deseche todo el equipo en el contenedor de basura.

Si debe volver a usar el tubo dentro de las siguientes 24 horas, cubra la punta expuesta del tubo intravenoso con la tapa estéril provista.

## 6 | Irrigue la vía intravenosa con solución salina

- 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 8)
- Empuje el émbolo de la jeringa de irrigación con solución salina para romper el sello.
- 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.

- Sostenga la jeringa en posición vertical y empuje suavemente el émbolo para extraer el aire de la jeringa.
- 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 9)
- Abra la abrazadera del catéter intravenoso y/o del equipo de extensión intravenoso.
- 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.**

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

# Administración de medicamentos por vía intravenosa: con controlador de caudal

## 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 8)*
- 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.

**Deseché 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 9)*
- 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](https://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](https://optioncarehealth.com).

©2022 Option Care Health, Inc. Todos los derechos reservados. 200CH11007-0422

