

# Cómo administrar medicamentos con una mini bomba de infusión de jeringa

Su médico le ha ordenado un medicamento que administrará por vía intravenosa (IV) usando una **mini bomba de infusión de jeringa**. También necesitará enjaguar su IV para evitar que se coagule. Su enfermera o enfermero le enseñará cómo administrar el medicamento y enjaguar su IV de manera segura. Siga cuidadosamente las instrucciones de su enfermera. Menos que su enfermera le indique lo contrario, puede tirar todos los suministros a la basura después de usarlos.

## Mini bomba de infusión de jeringa



## Mis medicamentos

Medicamento: \_\_\_\_\_

Horario: \_\_\_\_\_

### Enjuague S.A.S.

Solución salina: \_\_\_\_\_ mL

Administrar medicamento

Solución salina: \_\_\_\_\_ mL

### S.A.S.H Enjuague

Solución salina: \_\_\_\_\_ mL

Administrar medicamento

Solución salina: \_\_\_\_\_ mL

Heparina: \_\_\_\_\_ mL

## Prepárese

### 1 | Límpiese las manos con una solución limpiadora:

- **Frote** las manos hasta que estén secas.
- **Limpie** las manos cada vez que trabajo con una línea intravenosa.

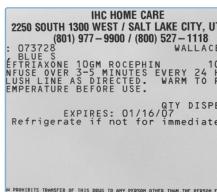


### 3 | Prepare los suministros:

- Mini bomba de infusión de jeringa.
- Jeringa con medicamento. Si está refrigerada, deje a temperatura ambiente.
- Tubos de línea intravenosa.
- Enjuague las jeringas (2 para la solución salina y 1 para la heparina, si es necesario).
- Toallitas estériles y una tapa de alcohol desinfectante.

### 2 | Revise la etiqueta del medicamento:

- **Verifique** que cada etiqueta tenga su nombre y la dosis, y que el medicamento no esté vencido.
- **Llame** a su enfermera o farmacéutico y no use el medicamento si es que la etiqueta está incorrecta.



## Prepare la jeringa con el medicamento

**1 | Coloque** el tubo a la jeringa.

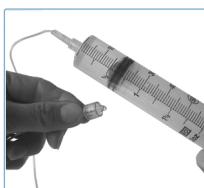


**2 | Abra** la pinza del tubo.



**3 | Prepare** la línea intravenosa.

Presione el émbolo de la jeringa para llenar el tubo. Suelte la tapa si no hay flujo.



**4 | Cierre** la pinza y vuelva a tapar el tubo.



## Cargue la jeringa a la bomba

**1 | Confirma** que la bomba esté apagada (OFF).



**2 | Apriete firmemente** el nivelador. Deslice el pulsador hacia el final del carril.



**3 | Levante** la pinza de la jeringa.

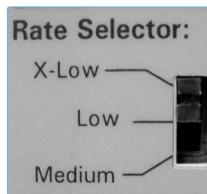
- Coloque la brida de la jeringa horizontalmente en la ranura.
- Suelte la pinza para que se enganche a la jeringa.



**4 | Apriete firmemente** el nivelador. Deslice el pulsador hacia el émbolo de la jeringa y luego suéltelo.



**5 | Confirme** la configuración de la bomba.

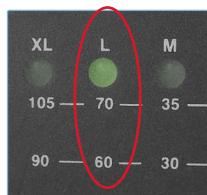


**6 | Revise** el botón del ritmo. Verifique que el botón del ritmo en la parte posterior de la bomba coincida con la etiqueta del medicamento.

**X-Low (bastante bajo)**  
 **Low (bajo)**  **Medium (mediano)**



**7 | Revise el tiempo de infusión estimado.** La flecha roja en la parte delantera de la bomba se alineará con la cantidad de tiempo que el medicamento este en curso.



**8 | Revise la luz parpadeante.** Cuando el bombeo empieza, una luz parpadeará en la columna que coincide el ritmo seleccionado.

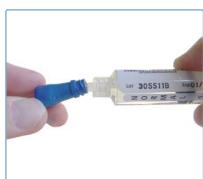
## Cómo enjaguar una línea intravenosa

Enjuague la solución salina siguiendo las instrucciones a continuación:

**1 | Remueva** la tapa de alcohol desinfectante y bótela.



**2 | Coloque** la jeringa firmemente con el conector de la línea intravenosa sin aguja empujando y girando.\*



**3 | Abra** la pinza.



**4 | Inyecte** la solución.



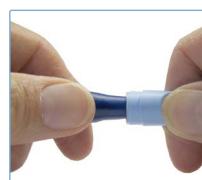
**5 | Cierre** la pinza.



**6 | Remueva y descarte** la jeringa.



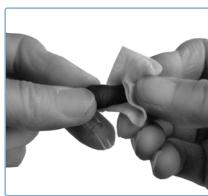
**7 | Coloque** una nueva tapa de alcohol desinfectante después del enjuague final.



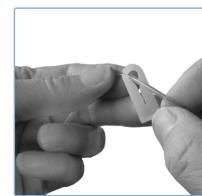
\*Si el conector sin aguja ha estado en contacto con cualquier cosa, LÍMPIELO con una toallita estéril por 15 segundos. Antes de conectar cualquier cosa al conector sin aguja, fíjese si hay partículas. Si las ve, límpielas con una toallita de alcohol.

## Administre el medicamento

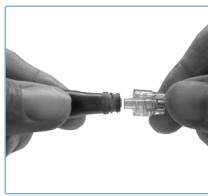
**1 | Frote** el conector sin aguja con un toallita estéril por 15 segundos si ha estado en contacto con cualquier cosa.



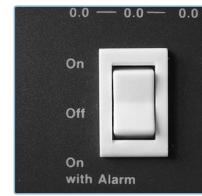
**3 | Asegúrese** que la pinza de la línea intravenosa esté abierta.



**2 | Coloque** el tubo de la bomba firmemente al conector sin aguja.



**4 | Encienda** la bomba. Verifique que la luz esté parpadeando. El medicamento infundirá por unos \_\_\_\_\_ minutos.

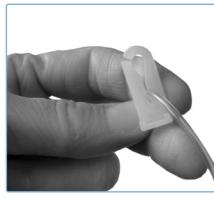


## Después de la infusión

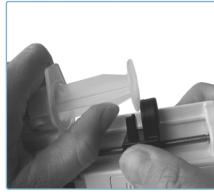
**1 | Límpiese** las manos con una solución limpiadora.



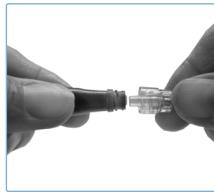
**2 | Cierre** la pinza del tubo y apague la bomba.



**3 | Remueva** la jeringa de la bomba.



**4 | Desconecte** el tubo de la línea intravenosa.



## Vuelva a usar el tubo

Puede volver a usar en tubo hasta las 24 horas. Siga los pasos a continuación para volver a usar el tubo. Descarte el tubo después de las 24 horas.

**1 | Proteja** el final del tubo con una nueva tapa de alcohol.



**2 | Deje** el tubo conectado a la jeringa vacía hasta la próxima dosis.

En la nueva infusión, remueva la jeringa anterior del tubo y conecte su nueva jeringa. Vuelva a preparar el tubo si es necesario.



## Enjuague su línea intravenosa

Siga las instrucciones en la [página 3](#).

- Enjuague con solución salina.
- Enjuague con heparina si se le indica que lo haga.
- Descarte el dispositivo vacío en la basura regular.

## ¿Necesita ayuda o tiene preguntas?

Enfermera: \_\_\_\_\_

Número telefónico: \_\_\_\_\_

**Intermountain Homecare & Hospice:**

**385-887-6000 o 800-527-1118**

Contenido creado y aprobado por Intermountain Homecare & Hospice

How to give medicine with a mini-infuser syringe pump

Intermountain Health cumple con las leyes federales de derechos civiles aplicables y no discrimina por motivos de raza, color, nacionalidad, edad, discapacidad o sexo. Se ofrecen servicios de interpretación gratuitos. Hable con un empleado para solicitarlo.

©2014-2024 Intermountain Health. Todos los derechos reservados. El contenido del presente folleto tiene solamente fines informativos. No sustituye los consejos profesionales de un médico; tampoco debe utilizarse para diagnosticar o tratar un problema médico o enfermedad. Si tiene cualquier duda o inquietud, no dude en consultar a su proveedor de atención médica. FSHC031S - 12/24 (Last reviewed - 05/23) (Spanish translation by CommGap)