

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 enjuagar su IV para evitar que se coagule. Su enfermera o enfermero le enseñara cómo administrar el medicamento y enjuagar su IV de manera segura. Siga cuidadosamente las instrucciones de su enfermera. Aménos que su enfermera le indique lo contrario, puede tirar todos los suministros a la basura después de usarlos.



Mis medicamentos

Medicamento: _____

Horario: _____

Enjuague S.A.S.	S.A.S.H Enjuague
Solución salina: _____ mL	Solución salina: _____ mL
Administrar medicamento	Administrar medicamento
Solución salina: _____ mL	Solución salina: _____ mL
	Heparina: _____ mL

Prepárese

1 Límpiase las manos con una solución limpiadora:

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



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.



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 herapina, si es necesario).
- Toallitas estériles y una tapa de alcohol desinfectante.



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.

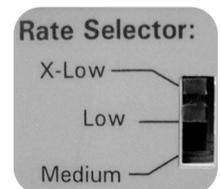


4 Apriete firmemente el nivelador. Deslice el pulsador hacia el émbolo de la jeringa y luego suéltelo.



5 Confirme la configuración de la bomba.

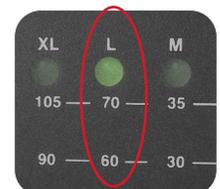
6 Revise el botón del ritmo. Verifique que el botón del ritmo en la parte posterior de la bomba coincida con la etiqueta del medicamento.
 X-Low (bastante bajo)
 Low (bajo) Medium (mediano)



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 enjuagar un a 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.



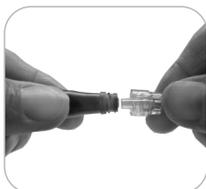
*Si el conector sin aguja ha estado en contacto con cualquier cosa, **LÍMPIELO** con una toallita estéril por 15 segundos. Antes de conectar cualquier cosa al conector sin aguja, fíjese si hay partículas. Si las ve, límpielas con una toallita de alcohol.

Administre el medicamento

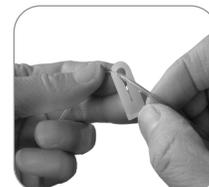
1 Frote el conector sin aguja con un toallita estéril por 15 segundos si ha estado en contacto con cualquier cosa.



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



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



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.



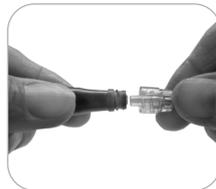
2 **Cierre** la pinza del tubo y apague la bomba.



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



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



Enjuague su línea intravenosa

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

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

Vuelva a usar el tubo

Puede volver a usar el 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.



Content created and approved by Intermountain Homecare & Hospice

How to give medicine with a mini-infuser syringe pump

Intermountain Healthcare 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.