

## Guía para la administración

# Bomba de infusión de jeringa 300XL y ESP60

### Antes de comenzar

Antes de comenzar, debe seguir algunos pasos importantes. Consulte el material instructivo sobre el método SASH para obtener más detalles.

1. **Limpie** el área de trabajo.
2. **Lávese** las manos.
3. **Reúna** los suministros:
  - Jeringa con el medicamento.
  - Tubo de la bomba.
  - Toallitas con alcohol.
  - Jeringa(s) precargada(s) para la salinización.
  - Jeringa(s) precargada(s) con heparina, si lo indica el médico.
  - Capuchón esterilizado, si es necesario.
4. **Revise** lo siguiente en el envase y la etiqueta del medicamento:
  - El nombre del paciente es correcto.
  - El medicamento y la dosis son correctos.
  - El medicamento no está vencido.
  - Duración de la infusión.
  - La solución debe ser transparente, debe tener un color uniforme y no debe tener ninguna partícula visible.

### Preparación del tubo

1. Saque el tubo de administración del envoltorio de plástico y desenróllelo.
2. Retire la cubierta de la punta de la jeringa que contiene el medicamento.
3. Retire el capuchón plano ubicado en el extremo del tubo.
4. Enrosque la jeringa con el medicamento en el extremo abierto del tubo hasta que quede bien sujeta.
5. Empuje con cuidado el émbolo de la jeringa hasta que vea que se forma una gota de medicamento en el extremo del tubo. Si no puede empujar el émbolo de la jeringa, el enfermero le indicará cómo cargar el tubo con líquido.

### Carga de la jeringa con el medicamento en la bomba

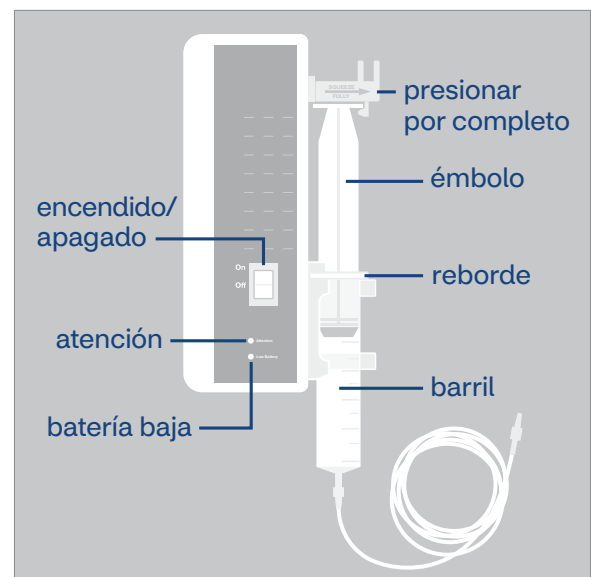
1. **Si tiene una bomba 300XL**, presione la palanca por completo y mueva la abrazadera del émbolo hacia la parte de arriba de la bomba.

**Si tiene una bomba ESP60**, presione las dos palancas negras al mismo tiempo y mueva la abrazadera del émbolo hacia la parte de arriba de la bomba.

2. Abra la abrazadera de la jeringa y encaje el reborde de la jeringa en la ranura.

3. **Si tiene una bomba 300XL**, presione la palanca por completo y mueva la abrazadera del émbolo hacia la parte de abajo. Cierre la abrazadera por sobre el émbolo de la jeringa.

**Si tiene una bomba ESP60**, presione las dos palancas negras al mismo tiempo y mueva la abrazadera del émbolo hacia la parte de abajo hasta que toque el émbolo de la jeringa. La abrazadera del émbolo debe estar al mismo nivel que el extremo del émbolo de la jeringa.



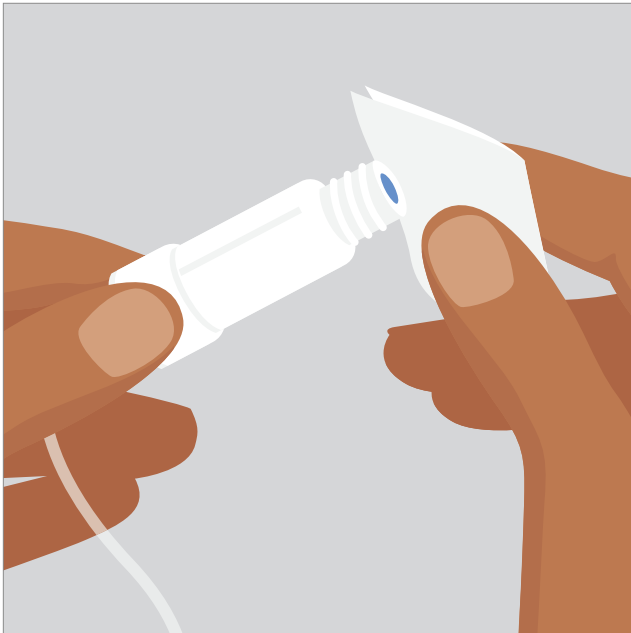
*Es posible que su bomba sea diferente a la del ejemplo.*

## Lavado del catéter

Lave el catéter antes de administrar el medicamento. Consulte el material instructivo sobre el método SASH para obtener más detalles.

## Administración del medicamento

1. Use una toallita con alcohol nueva para frotar el tapón de inyección del catéter durante 15 segundos. Espere 5 segundos hasta que se seque. Asegúrese de no tocar con los dedos el extremo del tapón de inyección mientras lo limpia.



2. Retire la cubierta que se encuentra en el extremo del tubo con el medicamento. Para conectar el tubo con el medicamento al tapón de inyección, empuje y gire el extremo del tubo en el sentido de las agujas del reloj hasta que quede bien sujeto.

3. Abra todas las abrazaderas.
4. Comience la infusión.  
**Si tiene una bomba 300XL**, coloque el interruptor de encendido en la posición "ON WITH ALARM" (encendido con alarma).  
**Si tiene una bomba ESP60**, presione el botón "START/SPEED" (inicio/velocidad) que desee. La velocidad de la infusión estará indicada en la etiqueta del medicamento.
5. Parpadeará la luz verde.
6. El medicamento se infundirá en, aproximadamente, \_\_\_\_\_ minutos/horas.
7. Apague la bomba cuando se haya completado la infusión. Cuando la jeringa esté vacía, sonará una alarma y parpadeará la luz roja con el mensaje "Attention" (atención).
8. Cierre la abrazadera que está en el tubo con el medicamento. Desconéctelo del tapón de inyección del catéter. Si hará más de una infusión por día, coloque un capuchón esterilizado en el extremo del tubo. De esta forma, el tubo se mantendrá estéril y se podrá usar en la próxima infusión.
9. Deje en la bomba la jeringa y el tubo con el medicamento conectado hasta administrar la próxima dosis.
10. Debe usar un tubo nuevo cada 24 horas (un tubo por día) o con mayor frecuencia, en caso de que se lo indique el enfermero.

## Lavado del catéter

Lave el catéter después de administrar el medicamento. Consulte el material instructivo sobre el método SASH para obtener más detalles.

## Solución de problemas

Problema	Solución
Suena la alarma y parpadea la luz roja de "Attention" (atención) durante la infusión.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique que todas las abrazaderas estén abiertas.</li><li>• Verifique que el tubo no esté retorcido.</li><li>• Verifique que la jeringa esté correctamente cargada en la bomba.</li></ul>
Siente dolor cuando se infunde el medicamento.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Controle el sitio de inserción del catéter. Si está enrojecido, hinchado o inflamado, notifique al enfermero.</li></ul>
Hay sangre en el tubo de administración intravenosa.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique todas las conexiones y asegúrese de que estén bien sujetadas.</li></ul>
Se enciende la luz de batería baja.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reemplace las 4 pilas C.</li></ul>

### ¿Quiere obtener más información?

Mire un video explicativo en nuestro Centro de Recursos, en [CoramHC.com](https://www.coramhc.com).

SASH: salinización, administración del medicamento, salinización y heparinización.

Esta información no reemplaza el asesoramiento ni el tratamiento de los médicos. Hable con su médico o proveedor del cuidado de la salud sobre esta información y sobre cualquier duda que tenga relacionada con la salud. Coram no asume responsabilidad alguna por la información brindada ni por ningún diagnóstico o tratamiento que se haga sobre la base de esta información.

Su privacidad es importante para nosotros. Nuestros empleados están capacitados para saber cuál es la forma apropiada de manejar su información de salud privada.

©2021 Coram LLC. Todos los derechos reservados. 75-55082AS 062221