

Extracción de medicamentos

Consulte el cuadernillo
“Guía para el paciente sobre
la terapia de infusión”
para obtener más información.

Esta información no está destinada a servir como sustituto del asesoramiento profesional. Haga siempre lo que su médico, personal de enfermería o farmacéutico le recomiende.

Información general

Se extraerá medicamento de un vial para introducirlo a una bolsa intravenosa.

Se extraerá:

- Medicamento: _____
Cantidad: _____ ml
- Medicamento: _____
Cantidad: _____ ml

Para comenzar

- Use un área de trabajo limpia
- Lávese muy bien las manos con jabón antibacterial y agua tibia.
(Si no hay agua y jabón disponibles, use un desinfectante de manos a base de alcohol)
- Séquese las manos con una toalla limpia

Reúna sus suministros:

- A. Vial(es)/ampolla(s) de medicamentos
- B. Jeringas con agujas
- C. Agujas con filtro (*si se extrae de una ampolla*)
- D. Paños de alcohol
- E. Contenedor de objetos punzantes
- F. Otro _____

Cómo extraer medicamento de un vial

- 1 | Saque la jeringa del empaque.
- 2 | Retire la tapa plástica del vial de medicamentos.

El aspecto del vial variará dependiendo del medicamento.

- 3 | Frote la parte superior del vial de medicamentos con un paño de alcohol durante al menos **15 SEGUNDOS** y déjelo secar al aire.
- 4 | Tire hacia atrás el émbolo de la jeringa para obtener _____ ml de aire.
- 5 | Destape la aguja. Introdúzcala en el vial de medicamentos (en posición recta hacia arriba o hacia abajo, no inclinada). Inyecte el aire en el vial de medicamentos. (Véase la Figura 1)
- 6 | Voltee el vial. Ajuste la aguja, de modo que la punta quede en el líquido. Extraiga la cantidad de líquido requerida en la jeringa. Verifique de nuevo la cantidad de medicamento extraído. (Véase la Figura 2)



Figura 1



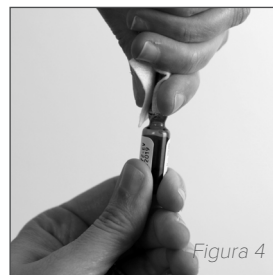
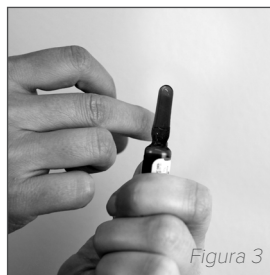
Figura 2

- 7 | Retire la jeringa del vial y vuelva a colocar, cuidadosamente, la tapa de la aguja.
- 8 | Expulse cualquier exceso de aire y líquido hasta la cantidad que se le ha indicado.
- 9 | Inyecte el medicamento en la bolsa intravenosa según las indicaciones del personal de enfermería.
- 10 | Deseche los suministros utilizados según las indicaciones.

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

Cómo extraer medicamentos de una ampolla

- 1 | Enrosque una aguja para conectar la aguja con filtro a la jeringa. **NO** toque el extremo de la aguja o jeringa.
- 2 | Mantenga la ampolla en posición vertical y golpee su parte superior para retirar la solución de esta zona. (Véase la Figura 3)
- 3 | Frote el cuello de la ampolla con un paño de alcohol.
- 4 | Envuelva el cuello de la ampolla con el paño de alcohol y sujete la parte superior con los dedos pulgar e índice. Con la otra mano, sujete la parte inferior de la ampolla. (Véase la Figura 4)



- 5 | Rompa la ampolla por el cuello con un movimiento rápido de manos, alejándolas de usted. Si la ampolla no se rompe con facilidad, gírela un poco y vuelva a intentarlo.
- 6 | Separe la parte superior del vial envuelta en el paño de alcohol (o guárdela en un contenedor de objetos punzantes).
- 7 | Mantenga la ampolla en un ángulo de 20 grados hacia abajo.
- 8 | Inserte la aguja con filtro en la ampolla, teniendo cuidado de no tocar el borde roto del cuello de la ampolla.

- 9 | Coloque la aguja en la parte inferior de la ampolla, con el extremo biselado hacia abajo. Esto le ayudará a asegurarse de que la aguja extraiga todo el medicamento de la ampolla. (Véase la Figura 5)



- 10 | Extraiga la solución manteniendo la punta de la aguja en el líquido.
- 11 | Extraiga la aguja de la ampolla y vuelva a colocar, cuidadosamente, la tapa de la aguja con filtro.
- 12 | Retire la aguja con filtro, y junto con el vial vacío, deséchelos en un contenedor de objetos punzantes.
- 13 | Sin tocar el extremo de la jeringa, conecte una aguja normal a la jeringa llena.
- 14 | Expulse cualquier exceso de aire y líquido hasta la cantidad que se le ha indicado.
- 15 | Inyecte el medicamento en la bolsa intravenosa según las indicaciones del personal de enfermería.
- 16 | Deseche los suministros utilizados según las indicaciones.