

# EDUCACIÓN DEL PACIENTE

## Procedimiento De Administración De Cadd Solis En Portasueros (Vial Mate En Modo Continuo)

**Administrar correctamente su medicamento en casa es importante para su seguridad. En caso de emergencia, llame al 911.**

### **INSUMOS:**

- Bolsa de medicación Vial Mate
- Tubo de CADD con filtro en línea (cambiar **DIARIAMENTE** a menos que se le indique otra cosa)
- Portasueros IV
- Bomba Cadd Solis con batería recargable
- Pinza para portasueros CADD Solis
- Cable de carga
- 4 baterías AA para respaldo de emergencia únicamente
- Toallitas húmedas con alcohol o antiséptico
- (2) Jeringas con cloruro de sodio (solución salina)
- (1) Jeringa precargada con heparina (si se indica)

### **PROCEDIMIENTO DE ENJUAGUE SASH:**

- S** Solución salina \_\_\_ ml
- A** Administrar el medicamento según las instrucciones del enfermero
- S** Solución salina \_\_\_ ml
- H** Heparina \_\_\_ ml (si es necesario)

### **PROCEDIMIENTO:**

1. Limpie el área de trabajo. Lávese las manos exhaustivamente durante, al menos, 20 segundos. Reúna los insumos.
2. Consulte la etiqueta del medicamento para ver el nombre, el fármaco, la frecuencia y el vencimiento. Inspeccione la jeringa de medicación en busca de fisuras, pérdida, material particulado y transparencia de la medicación. Contáctenos si hay discrepancias o inquietudes.
3. Prepare sus jeringas precargadas para enjuagar su catéter intravenoso según las instrucciones del enfermero.
4. Prepare Vial Mate como se indica a continuación:

# EDUCACIÓN DEL PACIENTE

## Procedimiento De Administración De Cadd Solis En Portasueros (Vial Mate En Modo Continuo)



Para mezclar, sostenga la pinza blanca del vial firmemente en una mano y el adaptador de puerto azul en la otra. Gire ligeramente para alinear las nervaduras del adaptador de puerto azul y la pinza blanca del vial.



Empuje el adaptador de puerto azul completamente dentro de la pinza blanca.



Sostenga la bolsa por encima del vial. Exprima suavemente la solución hasta que el vial esté lleno hasta la mitad.



Doble el vial hacia arriba de forma que se apoye sobre la bolsa de la solución intravenosa. Mientras sostiene el vial y la bolsa juntos, agite para mezclar el fármaco en la solución.



Sostenga la bolsa por debajo del vial. Exprima suavemente la bolsa para hacer entrar aire al vial. Suelte la bolsa de la solución intravenosa para que drene solución desde el vial. Repita hasta vaciar el vial. Asegúrese de que el fármaco se mezcla completamente y que el vial esté vacío.

# EDUCACIÓN DEL PACIENTE

## Procedimiento De Administración De Cadd Solis En Portasueros (Vial Mate En Modo Continuo)

5. Retire el tubo CADD con el filtro en línea del empaque. Tire del broche azul hacia arriba para retirar el broche azul de la parte superior del cassette. Retirar el broche superior hace que el flujo se detenga, lo que evita flujo por gravedad imprevisto
6. Retire la lengüeta de protección del puerto de entrada a la bolsa de la medicación.
7. Retire la cubierta de la espiga en el tubo e inserte la espiga en la bolsa de la medicación con un movimiento de empuje y giro. **NO TOQUE LA ESPIGA.**
8. Oprima el botón POWER (encendido) en el lado derecho de la bomba. La bomba hará una serie de bips. La pantalla principal aparecerá y el modo de la bomba aparecerá como **“READY TO BEGIN”** (lista para comenzar) en el centro de la pantalla.
9. Abra la palanca de cierre del cassette 90 grados y conecte un nuevo tubo (enganche primero el extremo rebatible). Empuje el cassette hasta que haga clic en su lugar O coloque la bomba en posición vertical en una superficie firme y plana, y luego presione sobre el lado del cierre de la bomba hasta que el cassette haga clic para indicar que está colocado. Cierre la traba.

**\*NOTA:** No fuerce la traba. Si no puede trabar el cassette con poca o ninguna resistencia, el cassette no está en la posición de cierre correcta. Destrabe el cassette y repita el proceso.

En la parte superior de la pantalla aparecerá de forma intermitente el mensaje “High Volume or Standard Administration Set Latched” (Juego de administración de alto volumen o estándar trabado).

10. Verifique la pantalla de la bomba, si aparece **RESET RESERVIOR VOLUME TO \_\_\_? ML** (¿Restablecer volumen del depósito a ml?), oprima **“YES”** (Sí) en el teclado. **\*\*\*Esta pregunta no aparecerá durante la infusión inicial\*\*\***
11. Entonces en la bomba aparecerá **“PRIME TUBING?”** (¿Llenar el tubo?) Oprima **“YES”** (Sí) en el teclado. Asegúrese de que cualquier pinza que haya en el tubo esté abierta y coloque la bomba de costado (traba hacia abajo) para ayudar a eliminar las burbujas de aire. En la pantalla de la bomba aparecerá **“Disconnect tubing from patient, open clamps then press Prime”** (Desconecte el tubo del paciente, abra las pinzas y luego oprima Llenar). Presione **“PRIME”** (Llenar) en el teclado, hasta que salga una gota de líquido.
12. Si está administrando una dosis parcial, restablezca el volumen del depósito en este momento. Presione **“TASKS”** (Tareas) en el teclado. **“RESET RESERVIOR”** (Restablecer depósito) se resaltará, presione **“SELECT”** (Seleccionar) en el teclado. La bomba dirá **“RESET RESERVOIR VOLUME TO ML?”** (¿Restablecer el volumen del depósito a ml?). Presione **“YES”** (Sí).

# EDUCACIÓN DEL PACIENTE

## Procedimiento De Administración De Cadd Solis En Portasueros (Vial Mate En Modo Continuo)

13. Conecte la bomba CADD Solis a la pinza del portasueros intravenoso.
14. Limpie la caperuza para introducción de agujas en el extremo de su catéter intravenoso con una nueva toallita con alcohol o antiséptico vigorosamente durante 30 segundos y deje secar al aire durante 60 segundos.
15. Conecte una jeringa precargada con cloruro de sodio/solución salina en la caperuza para introducción de agujas del catéter intravenoso según las instrucciones de su enfermero.
16. Desconecte la jeringa de la caperuza para introducción de agujas de su catéter intravenoso y deseche.
17. Retire la tapa protectora del extremo del tubo CADD y conecte el tubo a la caperuza para introducción de agujas en el extremo de su catéter intravenoso. **\*\*NO TOQUE EL EXTREMO DEL TUBO\*\***

**NOTA:** Después de un tiempo corto, la pantalla se apaga para ahorrar energía. Para reactivar la pantalla, oprima cualquier botón blanco en el teclado.

18. Cuando “**START PUMP?**” (¿Encender bomba?) aparezca en la pantalla, oprima “**YES**” (Sí) en el teclado. Esto comenzará la infusión. La bomba mostrará que está funcionando y la luz indicadora verde se encenderá de forma intermitente.

### **AL FINALIZAR LA INFUSIÓN:**

19. Cuando la infusión se complete, sonará una alarma y en la pantalla aparecerá “**RESERVOIR VOLUME IS ZERO-PUMP STOPPED**” (El volumen del depósito es cero, la bomba se detuvo). Oprima “**ACKNOWLEDGE**” (Confirmar) para detener la alarma.

**NOTA:** El tubo debe cambiarse **DIARIAMENTE**. Reutilice el mismo tubo al administrar más de una infusión por día.

20. Oprima el botón **POWER** (encendido) en el lado derecho de la bomba para apagar la bomba.
21. Desconecte el tubo del puerto para introducción de agujas de su catéter intravenoso.
22. Si debe administrar otra dosis de la medicación el **MISMO** día, coloque una tapa de protección azul claro en el extremo del tubo para mantenerlo estéril.

# EDUCACIÓN DEL PACIENTE

## Procedimiento De Administración De Cadd Solis En Portasueros (Vial Mate En Modo Continuo)

23. Limpie la caperuza para introducción de agujas en el extremo de su catéter intravenoso con una toallita con alcohol o antiséptico vigorosamente durante 30 segundos y deje secar al aire durante 60 segundos.
24. Conecte una jeringa precargada con cloruro de sodio/solución salina en la caperuza para introducción de agujas del catéter intravenoso según las instrucciones de su enfermero.
25. Desconecte la jeringa de la caperuza para introducción de agujas de su catéter intravenoso y deseche.

**Si su catéter requiere el uso de heparina: complete los pasos 26 a 28; de lo contrario, siga al paso 29.**

26. Limpie la caperuza para introducción de agujas en el extremo de su catéter intravenoso con una toallita con alcohol o antiséptico vigorosamente durante 30 segundos y deje secar al aire durante 60 segundos.
27. Conecte una jeringa precargada con heparina en la caperuza para introducción de agujas del catéter intravenoso y enjuáguelo según las instrucciones de su enfermero.
28. Desconecte la jeringa de la caperuza para introducción de agujas de su catéter intravenoso y deseche.
29. Enjuague las luces adicionales según las instrucciones de su plan de tratamiento.
30. Retire la bolsa/tubo o cassette de medicación y deseche si se completaron todas las infusiones del día.
31. Lávese las manos exhaustivamente durante, al menos, 20 segundos.

**\*\* Todos los insumos y residuos pueden colocarse en bolsa doble y desecharse con su basura domiciliaria.\*\***

**NOTA: La bomba CADD Solis funciona con una batería recargable y necesitará enchufarse a un toma en la pared con el adaptador de CA durante 4 a 6 horas diariamente para recargarse. En una emergencia, la bomba CADD Solis puede funcionar con 4 baterías AA. Consulte el folleto de educación del paciente para ver instrucciones sobre cómo cargar la bomba CADD Solis o cambiar las 4 baterías AA.**

# EDUCACIÓN DEL PACIENTE

## Procedimiento De Administración De Cadd Solis En Portasueros (Vial Mate En Modo Continuo)

**NOTA:** Si está usando la alimentación de la batería y la luz amarilla y verde en la esquina superior izquierda de la bomba comienza a parpadear, y aparece un mensaje que dice “Battery Depleted” (Batería agotada) o “Battery Low” (Batería baja) en la pantalla, debe cambiar la batería. Consulte la hoja de cambio de la batería desechable de la bomba CADD Solis.

### NOTAS:



La información incluida en este documento está destinada únicamente a fines informativos y educativos. No está destinado a reemplazar el consejo médico ofrecido por un médico u otro proveedor de salud calificado. Si cree que está experimentando una emergencia médica, llame al 911 inmediatamente.

Copyright © 2021 por CarepathRx. Todos los derechos reservados.