

Administrando factor en casa por vía intravenosa

Se le ha pedido que comience la administración de factor a su hijo(a) en casa por medio de una línea intravenosa (un tubo que se coloca en una vena utilizando una aguja). Este folleto le enseñará cómo iniciar la línea intravenosa y cómo administrar el factor a través de esa línea.

Preparación

- Escoja un área de trabajo bien iluminada.
- Limpie y desinfecte el área. Utilice una toallita de alcohol o un limpiador antibacterial.
- Lávese las manos con agua y jabón. Séquelas bien. Vea la sección “Sabe usted... Lavado de manos”.



Recolecte sus provisiones

Estos son los artículos que necesitará para colocar e iniciar la línea intravenosa y administrar el factor:

- Un aplicador de 1 ml de Chloraprep® (gluconato de clorhexidina 2% y alcohol isopropílico 70%)
- 2 enjuagues salinos (jeringas de 5 ml precargadas)
- Aguja de mariposa con el tubo de línea intravenosa conectado
- Torniquete (banda que se utiliza para apretar el brazo)
- Vendas de gasa estériles (varias piezas)
- Vendaje autoadhesivo
- Jeringas vacías (de 5 ml o 10 ml, dependiendo en la dosis de factor)
- Factor (polvo) y diluyente (líquido)
- 2 toallitas de alcohol
- Un pedazo de cinta médica adhesiva (aproximadamente 2 pulgadas de largo)
- Contenedor para materiales cortopunzantes

El propósito de este documento no es reemplazar el cuidado y la atención de su médico u otros servicios médicos profesionales. Nuestro objetivo es que usted desempeñe un papel activo en su cuidado y tratamiento; para este efecto, le proporcionamos información y educación. Consulte a su médico si tiene preguntas o dudas sobre su salud o sobre alternativas para un tratamiento específico.

Administrando factor en casa por vía intravenosa

- Basurero

Iniciando la línea intravenosa

- Lávese las manos nuevamente con agua y jabón o con un líquido esterilizador para manos.
- Abra el paquete que contiene la aguja mariposa.
- Con la tapa aún sobre la aguja, conecte el enjuague salino al extremo del tubo de la aguja mariposa. Tenga cuidado de no tocar los puntos de conexión.
- Remueva la tapa de la aguja mariposa.
- Despacio, empuje la solución salina por el tubo hasta que aparezca una gota en la punta de la aguja, esto se llama *preparar el tubo*.
- Ponga la aguja dentro de su empaque. No deje que la aguja toque la superficie de su área de trabajo.
- Remueva las tapas de plástico del factor y del diluyente.
- Utilice una toallita de alcohol para limpiar la capa de goma del frasco del factor. Utilice otra toallita de alcohol para limpiar la tapa de goma del diluyente.
- Mezcle el factor con el diluyente de acuerdo a las indicaciones del empaque.
- Llene la jeringa vacía con la cantidad indicada del factor.
- Revise que no haya presencia de burbujas en la jeringa. Con la jeringa apuntando hacia arriba, dele unos golpecitos con la mano para hacer que las burbujas de aire floten hacia la superficie. Entonces, expulse el aire de la jeringa hasta que aparezca una gota de factor en la punta de la aguja.
- Desconecte el enjuague salino del extremo del tubo de mariposa.
- Conecte la jeringa llena de factor al extremo del tubo de mariposa.
- Coloque la aguja de mariposa con la jeringa conectada, sobre la superficie limpia de trabajo.



Encuentre una vena

Coloque el torniquete firmemente alrededor del brazo. Debe encontrarse aproximadamente 3 pulgadas encima de donde se insertará la jeringa. El torniquete deberá estar apretado, pero no debería causar incomodidad.

Observe y toque hasta encontrar la vena. Los mejores lugares para buscar incluyen el dorso de la mano, el interior del antebrazo, y el área interna del codo. Empiece en la parte baja y muévase hacia arriba del brazo

El propósito de este documento no es reemplazar el cuidado y la atención de su médico u otros servicios médicos profesionales. Nuestro objetivo es que usted desempeñe un papel activo en su cuidado y tratamiento; para este efecto, le proporcionamos información y educación. Consulte a su médico si tiene preguntas o dudas sobre su salud o sobre alternativas para un tratamiento específico.

Administrando factor en casa por vía intravenosa

según sea necesario. Si no ve una vena, puede tocar con un dedo, pero no con el pulgar. Si no puede encontrar una vena, afloje el torniquete y repita los pasos en el brazo opuesto.

Si tiene problemas encontrando una vena:

- Haga que su hijo(a) beba mucha agua;
- Deje colgar el brazo de su hijo(a) a su lado y pídale que abra y cierre la mano repetidamente; y
- Cubra el brazo/mano de su hijo(a) con una toalla limpia y tibia.

Una vez que encuentre una vena

- Abra el aplicador de Chloraprep® y quítelo del envase. No toque la punta de esponja.
- Pellizque las aletas del aplicador para liberar la solución; debería oír un sonido parecido a “pop”.
- Presione tres veces sobre la piel donde se efectuará la limpieza, luego limpie el área donde se va a insertar la aguja con Chloraprep® en un patrón circular.
- Limpie la piel por 30 segundos, y después deje que seque durante 30 segundos. No frote ni talle la piel. No sople sobre la piel limpia. Déjela secar al aire.
- Tome la aguja de mariposa.
- Con el bisel de la aguja hacia arriba (vea la ilustración), insértela a un ángulo de 15 a 30 grados para penetrar la piel.
- Empuje la aguja para que entre en la vena; debería ver un poco de sangre entrar en el tubo. Esto se llama un *flashback* o retorno, y le indica que la aguja está en la vena.
- Una vez que haya visto el *flashback*, deje de avanzar la aguja.
- Puede colocar el pedazo de cinta adhesiva sobre la base de la aguja antes de administrar la medicina para mantener la aguja en su lugar.
- Libere el torniquete.
- Administre la mitad del factor empujando el émbolo dentro de la jeringa que está conectada al tubo de la línea intravenosa.
 - Si su hijo(a) desarrolla dolor o hinchamiento en el área en cualquier momento durante la infusión, detenga la infusión y retire la aguja. Aplique una gasa firmemente sobre el área hasta que deje de sangrar. Retire la jeringa del extremo del tubo donde está conectada. Coloque la aguja de mariposa en el contenedor para materiales cortopunzantes. Comience desde el principio con una nueva aguja de mariposa, insertando la aguja de mariposa en una vena diferente.
- Cuando vaya a la mitad de la infusión, cheque si hay regreso de sangre jalando ligeramente el émbolo de la jeringa.
 - Si ve sangre regresar al tubo, administre el resto del factor.



El propósito de este documento no es reemplazar el cuidado y la atención de su médico u otros servicios médicos profesionales. Nuestro objetivo es que usted desempeñe un papel activo en su cuidado y tratamiento; para este efecto, le proporcionamos información y educación. Consulte a su médico si tiene preguntas o dudas sobre su salud o sobre alternativas para un tratamiento específico.

Administrando factor en casa por vía intravenosa

- Si no ve sangre, ajuste un poco la aguja.
 - Si aún no regresa sangre después de ajustar la aguja, retire la aguja del brazo y después desconecte la jeringa con factor del tubo. No tire la jeringa con factor a la basura.
 - Coloque la aguja de mariposa en el contenedor para materiales cortopunzantes y comience de nuevo con una nueva aguja.
- Después de administrar el factor, desconecte la jeringa vacía y conecte una de las jeringas de 5 ml llena de solución salina. Enjuague el tubo usando de 3 ml a 5 ml de la solución salina.
- Retire la aguja de mariposa.
- Aplique presión al área con una gasa durante un (1) minuto.
- Coloque el vendaje autoadhesivo sobre el área.
- Coloque la aguja en el contenedor para materiales cortopunzantes. Tire los demás artículos que haya usado en la basura normal. Vea la sección “Sabe usted... Eliminación segura de objetos filosos” para más información.
- Lávese las manos.

¿Preguntas?

Si usted tiene alguna duda o preocupación acerca de la administración del factor en casa por vía intravenosa, por favor llame a la Clínica de Hematología al número 901-595-5041. Si usted está llamando fuera del horario de oficina o durante el fin de semana, llame al 901-595-3300 y pregunte por el coordinador de enfermería o el doctor de guardia. Si usted está fuera del área de Memphis, llame sin costo al 1-866-2STJUDE (1-866-278-5833) y presione “0” cuando se conecte la llamada.

St. Jude cumple con las leyes federales de derechos civiles relacionadas con la atención médica, y no hace discriminación alguna por motivos de raza, color, país de origen, edad, discapacidad o sexo.

ATTENTION: If you speak another language, assistance services, free of charge, are available to you. Call 1-866-278-5833 (TTY: 1-901-595-1040).

ATENCIÓN: si habla español, tiene a su disposición servicios gratuitos de asistencia lingüística. Llame al 1-866-278-5833 (TTY: 1-901-595-1040).

تنبيه: إذا لغنتت حدثتلي لغة أخرى فبم لك الاستجعية خدمات المساعدة اللغوية المتوفرة للبالمان يرجى الاتصال بالرقم 1-866-278-5833 (الخط 1-901-595-1040).

El propósito de este documento no es reemplazar el cuidado y la atención de su médico u otros servicios médicos profesionales. Nuestro objetivo es que usted desempeñe un papel activo en su cuidado y tratamiento; para este efecto, le proporcionamos información y educación. Consulte a su médico si tiene preguntas o dudas sobre su salud o sobre alternativas para un tratamiento específico.