

## Hablemos Acerca De...

# Colocación de la vía intravenosa (IV)

**La vía intravenosa** (IV, por sus siglas en inglés) es un tubo pequeño y flexible que se introduce en una vena para administrar líquidos o medicamentos. Por lo general, la vía IV es la forma más rápida y eficaz de administrar medicamentos y líquidos a los niños enfermos, lesionados o que se están recuperando de una cirugía. A su niño se le pueden dar antibióticos o analgésicos a través de la vía IV. Hay muchas razones para usar la vía IV:

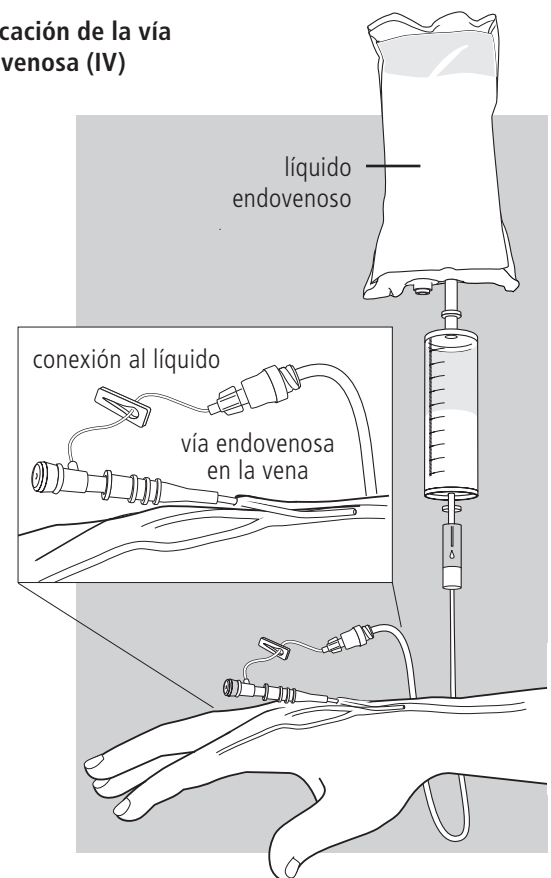
- Algunos medicamentos son más efectivos cuando se dan por vía IV.
- Su niño es demasiado pequeño para tomar el medicamento por vía oral (por la boca).
- Su niño está demasiado enfermo para tomar el medicamento por vía oral.
- Su niño se someterá a un procedimiento médico y por lo tanto no puede comer ni beber nada.

### ¿Cómo se coloca la vía IV?

La vena donde se coloca la IV en cualquier momento se puede irritar o se le puede salir el medicamento. En este caso, la enfermera sacará la IV. La enfermera de su niño revisará la IV con frecuencia. También se asegurará que no esté hinchada en comparación con el otro lado del cuerpo. La enfermera podría llamar a esto “colocación de la vía IV” o “poner la vía IV en su lugar”. La enfermera coloca una banda elástica alrededor del brazo o pie de su niño para encontrar la mejor vena. La enfermera podría referirse a esta banda como torniquete.

La vía IV se introduce en la vena usando una aguja, la cual se retira dejando sólo un tubo de plástico flexible en la vena. Luego la enfermera coloca una cubierta de plástico transparente sobre la entrada de la vía IV. Sin embargo, usted siempre debería poder ver la entrada de la vía IV en la piel.

**Colocación de la vía intravenosa (IV)**



Su niño debe quedarse lo más quieto posible mientras se coloca la vía IV. Algún miembro del personal puede ayudarlo a detener a su niño si es necesario. Usted puede estar presente durante el procedimiento para que su niño esté más cómodo y tranquilo. Los especialistas en vida infantil pueden ayudar a su niño y a su familia con este procedimiento. Ellos pueden preparar a su niño antes y durante el procedimiento con ayuda de imágenes visuales y entretenimiento. El procedimiento dura de 5 a 10 minutos.

## ¿Puede haber complicaciones con la vía IV?

La vena donde se coloca la IV se puede inflamar en cualquier momento; por esta razón, la enfermera de su niño se encarga de revisar con frecuencia el lugar de la vía IV. La enfermera también revisa la vía IV cuando se administran líquidos o medicamentos y se asegura que el área no esté hinchada en comparación con el otro lado del cuerpo. Esto se hace cada hora sin importar si su niño está despierto o dormido. La enfermera enjuaga la vía IV con líquido cada par de horas si no se están administrando medicamentos o líquidos para asegurarse de que siga funcionando.

Usted también puede controlar que no haya enrojecimiento, hinchazón o dolor. Informe a la enfermera de su niño si detecta alguna de estas señales. En estos casos, es importante quitar la vía IV para evitar la probabilidad de que haya más problemas. Las enfermeras son cuidadosas en mantener la vía IV asegurada ya que los niños suelen ser muy activos. Sin embargo, si la vía IV se sale de su lugar, es necesario cambiarla.

## ¿Qué dicen los niños sobre tener puesta la vía IV?

Todos los niños sienten los procedimientos de manera diferente. Algunos niños describen el procedimiento de las siguientes maneras:

- La banda elástica aprieta el brazo. La banda elástica se puede colocar sobre gasas o una manga para que su niño se sienta más cómodo.
- La almohadilla que se usa para limpiar el área es fría y húmeda y huele a limpio. Los niños dicen que sienten un piquete o pellizco cuando la aguja se usa para colocar el tubo.
- Algunos niños dicen que los medicamentos o líquidos que pasan por el tubo se sienten fríos.
- Los niños dicen que sienten un tirón cuando se quita la cinta adhesiva.
- Su niño puede escoger si quiere que la cinta se quite rápida o lentamente. Algunos niños dicen que es mejor si ellos mismos o uno de sus padres quitan la cinta.
- Algunos niños dicen que sienten cosquillas y otros dicen que no sienten nada cuando se saca el tubo.