

## Transfusión de sangre

### Transfusión de sangre



### Descripción general

Si usted pierde sangre por una lesión o procedimiento quirúrgico, o si su cuerpo tiene problemas para producir sangre, es posible que usted necesite una transfusión. Este es un procedimiento común, que agrega sangre de un donante a su propia sangre.

### Cómo se realiza una transfusión

Durante una transfusión, estando de pie o acostado, se le coloca una línea intravenosa (IV) en una de sus venas. La línea está conectada a una bolsa que contiene la sangre donada. Durante las siguientes una o dos horas, un miembro del personal de salud le vigilará bien de cerca, mientras la sangre se transfiere a su cuerpo. Después del procedimiento, es posible que se forme un pequeño moretón alrededor del sitio donde se colocó la línea intravenosa.

### De dónde proviene

La sangre que le dan en una transfusión puede provenir de varias fuentes. Puede ser de alguien a quien usted no conoce, que donó su sangre para que la utilice la comunidad. Puede venir de una persona que usted conoce, que ha donado sangre específicamente para que usted la utilice. Usted también puede donar sangre a sí mismo. Puede hacer que le extraigan su propia sangre y que la almacenen por un corto tiempo antes de un procedimiento médico, de modo que se la puedan volver a colocar cuando la necesite. También puede hacer que le extraigan sangre justo antes de una cirugía y que la reemplacen temporalmente con otros fluidos y luego se la vuelvan a colocar después del procedimiento. Y en algunos casos, la sangre que normalmente se perdería durante el procedimiento, puede recogerse, procesarse y devolverse a su cuerpo.

### Seguridad del paciente

Hay ciertos riesgos asociados a las transfusiones de sangre. Muchas personas tienen miedo de contagiarse el VIH, hepatitis u otras enfermedades si les dan sangre de otras personas. Pero la sangre de los donantes se analiza cuidadosamente en busca de enfermedades, por lo tanto el riesgo es muy pequeño. Las transfusiones de sangre pueden también producir reacciones alérgicas o problemas similares, pero el riesgo de dichos problemas también es pequeño. Su médico le hará saber si tiene factores de riesgo especiales, que usted necesite conocer antes de una transfusión.

### Donación de sangre



### Análisis de sangre

