



**Nombre del alumno: Jennifer carbajal
mauricio**

**Nombre del profesor: Maria del Carmen
López**

**Materia: Practica clinica de enfermeria I
Cuatrimestre: 6- "A"**

TRASFUSION DE SANGRE

CONCEPTO

La Organización Mundial de la Salud establece que para abastecer de sangre segura a la población se debe fomentar el trabajo en equipo, obtener la sangre y componentes sanguíneos de donantes voluntarios.

Tiene como fin de garantizar la autosuficiencia, cobertura universal y seguridad de la sangre y sus componentes

OBJETIVO

Disminuir los riesgos de transmisión de agentes infecciosos transmisibles por transfusión



Contribuir a la confianza general en cuanto a la donación de sangre y componentes sanguíneos, dando protección a la salud de los donantes, receptores y el personal de salud.



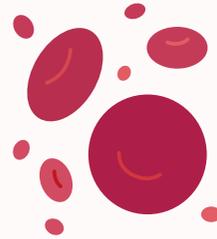
PRINCIPAL TECNOLOGIA

1. Selección de aguja y filtro: Se recomienda utilizar una aguja de calibre 18 o mayor para evitar lesiones mecánicas y hemólisis de los eritrocitos.
2. Solución fisiológica: Durante la transfusión, solo se debe permitir la introducción de solución fisiológica al 0,9% IV en la bolsa de sangre o en la misma tubuladura que la sangre.

- Verificar la identidad del paciente: Antes de comenzar la transfusión, es crucial asegurarse de que la sangre que se va a administrar coincida con la del paciente. Se deben verificar los datos personales y el número de identificación del paciente.
- Comprobar la compatibilidad: La sangre que se va a transfundir debe ser compatible con la del paciente para evitar reacciones adversas. Se deben realizar pruebas de compatibilidad antes de administrar la transfusión.
- Realizar una historia clínica: Es importante conocer el historial médico del paciente, incluyendo cualquier alergia o reacción previa a transfusiones de sangre. Esto ayudará a prevenir complicaciones durante el procedimiento.

CUIDADOS DE LA TRANSFUSION

La transfusión de sangre es un procedimiento médico común que se utiliza para reemplazar la sangre perdida debido a una cirugía, una lesión o una enfermedad.



BIBLIOGRAFIA

<https://www.msdmanuals.com/es-mx/hogar/trastornos-de-la-sangre/transfusi%C3%B3n-de-sangre/introducci%C3%B3n-a-la-transfusi%C3%B3n-de-sangre>