

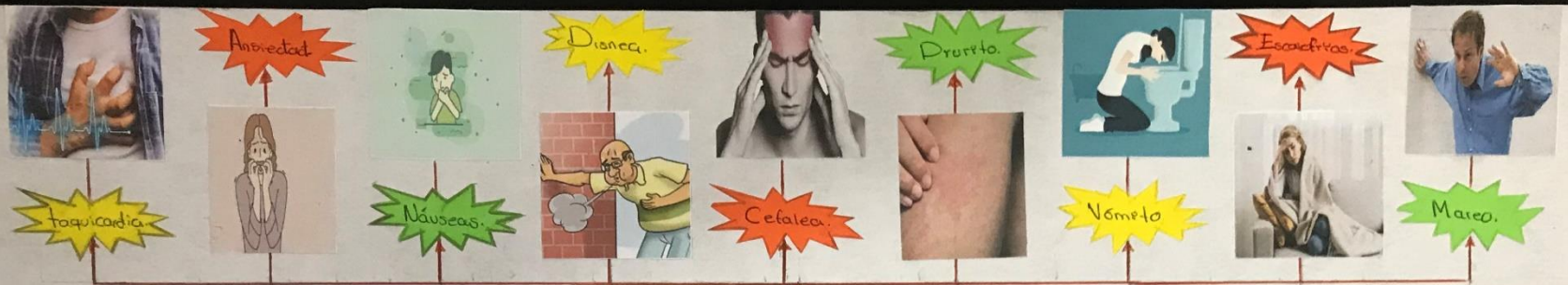
# TRANSFUCIÓN SANGUINEA



**Alumno: Francisco Enrique Hernández Arias**

Asesor: Edgar Geovanny Montoya Cancino

Licenciatura: Enfermería



**SIÑOS Y SINTOMAS**

**TRANSFUSIÓN SANGUÍNEA**

**FACTORES A CONSIDERAR**

**MEDIDAS DE SEGURIDAD**

Conocer el historial transfusional del paciente.



En caso de no contar con el tipo y RH notificar al médico.



Evitar la transfusión de más de una unidad, al menos que sea necesario debido al estado del receptor.



- Antes**
- Consentimiento informado.
  - Realizar la identificación y verificación de la credencial del componente sanguíneo.
  - Monitorear signos vitales.
  - Utilizar vía venosa gruesa.
  - Optar por vena de la mano o del brazo.
  - No reutilizar equipo de transfusión.

- Durante**
- Regular flujo inicialmente a 20 g/min.
  - Observar reacciones y manifestaciones.
  - Tiempo de infusión no mayor a 4 horas.
  - No mezclar medicamentos.
  - Orientar al paciente sobre los signos y síntomas de alarma.
  - Monitorear el sitio de punción (Cantitización o febrilidad).

- Después**
- Tomar y registrar signos vitales.
  - Anotar características de la transfusión:
  - Producto sanguíneo administrado.
  - Signos vitales antes, durante y después.
  - Volumen total administrado.
  - Tiempo de transfusión.
  - Desecho material utilizado.

**SANGRE**

Transporta oxígeno y nutrientes a los tejidos y elimina el dióxido de carbono y los productos de desecho.

**Componentes**

**Globulos blancos**

Ayudan al cuerpo a combatir infecciones.

**Plasma**

Ayuda a detener hemorragias y recuperar el volumen sanguíneo.

**Hemates**

Transporta hemoglobina, que lleva el oxígeno desde los pulmones a los tejidos.

**Plaquetas**

Ayudan que la sangre se coagule adecuadamente.

**Anticoagulos**

Ayudan a combatir las enfermedades.

