



## Mapa conceptual

*Nombre de la Alumna: Yuremmy Alejandra López López*

*Nombre del tema: Transfusión de hemoderivados*

*Nombre de la materia: Practica Clínica de enfermería I*

*Nombre del profesor: Marcos Jhodany Arguello Galvez*

*Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en enfermería*

*Cuatrimestre: 6to*

*Grupo: LEN10SSC0123-A*



# TRANSFUSIÓN DE HEMODERIVADOS



## CONCEPTOS BÁSICOS

La transfusión de hemoderivados consiste en administrar productos sanguíneos a un paciente para tratar condiciones como hemorragias, anemias graves o trastornos de coagulación.

**Hemoderivados**  
Productos obtenidos de la sangre total como plasma, plaquetas, crioprecipitados y concentrados de eritrocitos.

**Indicaciones clínicas**  
Sirven para reponer componentes específicos en casos de pérdida masiva de sangre o enfermedades hematológicas.

## TIPOS DE TRANSFUSIÓN

Existen distintos tipos de transfusión según el componente sanguíneo administrado y la condición del paciente. Cada uno tiene indicaciones, cuidados y riesgos específicos.

**Transfusión de plaquetas plasma fresco:** Indicada en trombocitopenias o coagulopatias, respectivamente autotransfusión y el paciente recibe su propia sangre recolectada previamente, común en cirugías programadas.

**Transfusión de glóbulos rojos**  
Indicada en anemias severas o hemorragias agudas

**Normas Oficiales Mexicanas (NOM-253-SSA1-2012)**  
Regula la disposición, control y uso de sangre humana y sus componentes terapéuticos.  
Protocolos hospitalarios.

## CUIDADOS DE ENFERMERÍA

El personal de enfermería tiene un papel esencial en la preparación, administración y vigilancia del paciente durante la transfusión. Su intervención garantiza seguridad y respuesta inmediata ante reacciones adversas.

**Antes de la transfusión**  
Verificación de datos del paciente, consentimiento informado, compatibilidad sanguínea y signos vitales.

**Durante y después**  
Supervisión constante, identificación de signos de reacción transfusional y registro en expediente clínico.

**Protocolos hospitalarios:** Cada institución sigue guías específicas que aseguran la calidad y trazabilidad del proceso.

## Bibliografía

Sacado de la antología “Practica clínica de enfermería” 6to cuatrimestre de la plataforma

<https://plataformaeducativauds.com.mx>