



Nombre completo del docente: Marcos Jodhany Arguello Galvez

Nombre completo del alumno: Yuridia Aguilar Montero

Cuatrimestre: 6to

Parcial: 1er

Materia: Enfermeria Clinica

Trabajo: Mapa Conceptual 1.5

TRANSFUSION DE HEMODERIVADOS

¿QUE ES?

La terapia transfusional puede ser una intervención que salva la vida o mejora rápidamente una condición grave, sin embargo, como todo tratamiento puede conllevar a complicaciones agudas o tardías, además incluye riesgos infecciosos

TIPOS DE TRANSFUSION SANGUINEA

Transfusion de globulos rojos:

Se utiliza para tratar la anemia, la pérdida de sangre y otras condiciones que requieren un aumento en la capacidad de transporte de oxígeno.

Transfusion de plaquetas: Se utiliza para tratar la trombocitopenia (disminución de plaquetas), que puede causar hemorragias

Transfusion de plasma: Se utiliza para tratar deficiencias de factores de coagulación y otras condiciones en las que se necesita un aumento en la coagulación de la sangre.

TIPOS DE TRANSFUSION SANGUINEA

Transfusion de concentrado de factores de coagulation: Se utiliza para tratar deficiencias específicas de factores de coagulación, como el hemofilia

Transfusion de albumina: Se utiliza para aumentar el volumen sanguíneo y tratar la hipoalbuminemia.

Transfusión de inmunoglobulinas: Se utiliza para tratar la inmunodeficiencia

TRANSFUSION DE HEMODERIVADOS

PROCESO DE TRANSFUSION

1. Identificación del paciente y del hemoderivado.
2. Verificación de compatibilidad
3. Preparación del paciente
4. Monitorización

NOM 253 ESTABLECE

Criterios para la selección de donantes: Incluye requisitos de edad, peso, estado de salud, entre otros, para garantizar la seguridad de la sangre donada

Metodologías de laboratorios: Define las pruebas de laboratorio que deben realizarse a los donantes para detectar enfermedades infecciosas y otras condiciones que puedan afectar la seguridad de la transfusión

Procesos de obtención, conservación y almacenamiento de sangre y sus componentes: Establece los requisitos para garantizar la calidad y seguridad de la sangre y sus componentes durante todo el proceso, desde la donación hasta la transfusión.

NOM 253 ESTABLECE

Hemovigilancia: Instaura un sistema de vigilancia para monitorear las reacciones adversas a las transfusiones y las complicaciones relacionadas con la transmisión de enfermedades infecciosas

Actividades, criterios, estrategias y técnicas operativas del Sistema Nacional de Salud: Define las funciones de los bancos de sangre y los servicios de transfusión en el Sistema Nacional de Salud

Requisitos para la entrada y salida de sangre y sus componentes: Establece las condiciones para la importación y exportación de sangre y sus componentes

TRANSFUSION DE **HEMODERIVADOS**



CUIDADOS DE ENFERMERIA



- **Identificar a pie de cama del paciente (nombres completo del paciente, registro)**
- **Identificar el componente a transfundir (nombre del paciente, grupo sanguineo)**
- **Medicion y registro de signos vitales , antes, durante y despues de la transfusion.**
- **No se combina con medicamentos o soluciones**