



**Nombre del alumno: Suleyma Sinaí Gutiérrez Pérez.**

**Nombre del profesor: Lic. Ervin Silvestre Castillo.**

**Licenciatura: Enfermería.**

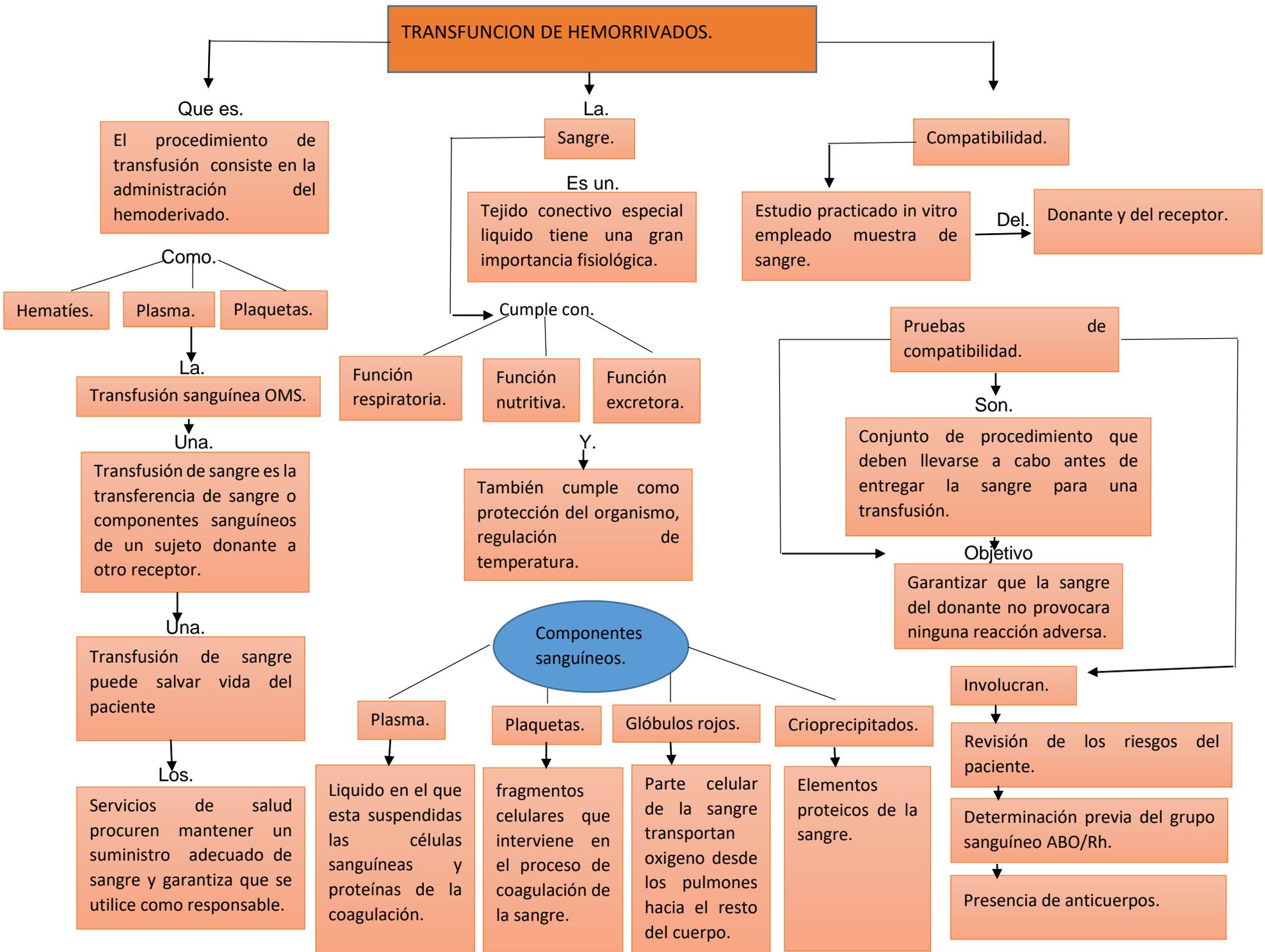
**Materia: Práctica Clínica De Enfermería.**

**Nombre del trabajo: Mapa conceptual.**

Ensayo del tema:

**“Ciencia y Conocimiento”**

Frontera Comalapa, Chiapas a 11 de junio del 2021



# TRANSFUSION DE HEMORRIVADOS.

Que es.

El procedimiento de transfusión consiste en la administración del hemoderivado.

Como.

- Hematíes.
- Plasma.
- Plaquetas.

La.

Transfusión sanguínea OMS.

Una.

Transfusión de sangre es la transferencia de sangre o componentes sanguíneos de un sujeto donante a otro receptor.

Una.

Transfusión de sangre puede salvar vida del paciente

Los.

Servicios de salud procuren mantener un suministro adecuado de sangre y garantiza que se utilice como responsable.

La.

Sangre.

Es un.

Tejido conectivo especial liquido tiene una gran importancia fisiológica.

Cumple con.

- Función respiratoria.
- Función nutritiva.
- Función excretora.

Y.

También cumple como protección del organismo, regulación de temperatura.

Compatibilidad.

Estudio practicado in vitro empleado muestra de sangre.

Del.

Donante y del receptor.

Pruebas de compatibilidad.

Son.

Conjunto de procedimiento que deben llevarse a cabo antes de entregar la sangre para una transfusión.

Objetivo

Garantizar que la sangre del donante no provocara ninguna reacción adversa.

Involucran.

Revisión de los riesgos del paciente.

Determinación previa del grupo sanguíneo ABO/Rh.

Presencia de anticuerpos.

## Componentes sanguíneos.

- Plasma.
- Plaquetas.
- Glóbulos rojos.
- Crioprecipitados.

Liquido en el que esta suspendidas las células sanguíneas y proteínas de la coagulación.

fragmentos celulares que interviene en el proceso de coagulación de la sangre.

Parte celular de la sangre transportan oxigeno desde los pulmones hacia el resto del cuerpo.

Elementos proteicos de la sangre.

# TRANSFUSION DE HEMORRIVADOS.

## Reacción transfusional.

Respuesta nociva o inesperado de aparición inmediata o tardía.

Ocurrida.

Durante la transfusión de sangre y componentes sanguíneos.

Síntomas comunes.

Fiebre, escalofríos, hipotensión, prurito, dolor torácico y choque.

Como se transfunde los componentes sanguíneos.

Se debe.

Transfundir con filtro estándar de 170-210 micras.

El filtro no detiene.

Plaquetas, eritrocitos y proteínas del plasma.

Aplicar a la.

Transfusión componentes sanguíneo.

Identificar a pie de cama de paciente: nombre completo del paciente, registro.

Identificar el componente a transfundir nombre de paciente, grupo sanguíneo.

Toma de registro de signos, antes, durante de la transfusión.

No calentar y utilizar filtro estándar 170-210.

Por qué el uso de filtro.

Evita la infusión de micro trombos cuando se transfunde paquete globular.

Filtra residuos de fibrina cuando se transfunde plasma y plaqueta.

Componente sanguíneo.

En pediatría.

Plasma fresco congelado.

Componente líquido de la sangre que contiene proteínas de la coagulación.

Función.

Aporta factores de coagulación.

La.

Temperatura de conservación.

20° C hasta por tres años en el banco de sangre.

Contraindicación.

En hipovolemia (como expansor de volumen)

En pacientes séptico sin sangrado.

Como apoyo nutricional en pacientes desnutrido.

