



**Nombre de alumno: César Eduardo  
Figueroa Moreno**

**Nombre del profesor: María del Carmen  
López silba**

**Nombre del trabajo: Cuadro sinóptico**

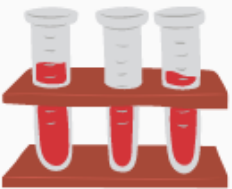
**Materia: Prácticas clínicas**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**Grado: 6**

**Grupo: "A"**

# hemoderivados



## ¿QUÉ ES?

Proceso por el que se realiza una donación exclusiva de plaquetas, plasma o células, a partir de la recolección de sangre total, y en la que los elementos "sobrantes" son devueltos al donante durante la donación

## SIGNOS AL TRSFUNDIR

**Fiebre**  
**Reacciones alérgicas**  
**Sobrecarga de líquidos**  
**Lesión pulmonar**

## ¿POR QUÉ SE USA?

Una transfusión de sangre y/o hemoderivados es reponer los componentes de la sangre vitales para la supervivencia de los pacientes: hemates, plaquetas y plasma, que no se pueden sustituir mediante otras alternativas

## FACTORES

La transfusión pocas veces está indicada cuando la hemoglobina es superior a 10 g/dl y se utiliza casi siempre cuando ésta es menor a 6 g/dl. En los valores intermedios, la determinación de realizar una transfusión se toma según los riesgos que tenga el paciente y sus antecedente

## ¿QUÉ HACER?

Identificar a pie de cama del paciente (nombres completos del paciente, registro). Identificar el componente a transfundir (nombres del paciente, grupo sanguíneo). Medición y registro de signos vitales, antes, durante y después de la transfusión. **NO SE COMBINA** con medicamentos, ni soluciones

## EFFECTOS ADVERSOS

Para minimizar el riesgo de una reacción adversa durante la transfusión, se realiza una mezcla de una gota de la sangre del donante con la sangre del receptor asegurando así su compatibilidad. A este procedimiento se le denomina prueba cruzada. La mayoría de las transfusiones son seguras y exitosas. Sin embargo, en algunas ocasiones pueden producirse reacciones leves, y muy rara vez, reacciones graves e incluso mortales.

[http://himfg.com.mx/descargas/documentos/transparencia/pot/fraccion\\_xiv/383norma58.pdf](http://himfg.com.mx/descargas/documentos/transparencia/pot/fraccion_xiv/383norma58.pdf)