



Mi Universidad

Cuadro sinóptico

Nombre del Alumno: Yureni Vanessa Cruz Méndez

Nombre del tema: Norma oficial mexicana 253, transfusión sanguínea.

Parcial: 3.

Nombre de la Materia: Enfermería clínica I

Nombre del profesor: Marcos Jhodany Arguello Galvez

Nombre de la Licenciatura: enfermería.

Cuatrimestre: 4

NOM oficial mexicana 253 transfusión sanguínea.

Se basa en

La Organización Mundial de la Salud y la Organización Panamericana de la Salud establecen que para abastecer de sangre segura a la población se debe fomentar el trabajo en equipo, obtener la sangre y componentes sanguíneos de donantes voluntarios y altruistas, no remunerados y regulares, asegurándose que reciban una atención de calidad.

Puntos de donación

El objetivo del proceso de selección de los candidatos a donar es determinar si la persona se encuentra en condiciones adecuadas para poder realizar la donación sin que existan riesgos para su salud ni para la del futuro receptor.

El donante

Deberá cumplir una serie de requisitos mínimos establecidos para poder realizar una donación, en casos de duda prevalecerá el criterio médico el que en todo momento observará las disposiciones legales aplicables.

Evaluación clínica

Deberá efectuarse de conformidad con lo siguiente:

- a) El médico que la efectúe tendrá capacitación suficiente
- b) La evaluación la deberá efectuar metódica y cuidadosamente
- c) Se llevará a cabo en privado y tendrá carácter confidencial
- d) Los datos y el resultado de la valoración se registrarán en una historia clínica de conformidad.

Puntos de transfusión sanguínea

El médico tratante será el responsable de la indicación de las transfusiones, mismas que podrán aplicarse y supervisarse por otros trabajadores de la salud, tales como médicos o personal de enfermería, capacitados en la aplicación y vigilancia de las transfusiones.

Identificación del Paciente

Deberá hacerse por dos personas quienes verificarán con especial atención lo siguiente:

- a) La identidad correcta del receptor
 - Corroboración verbal cuando esto sea posible, así como revisión del nombre anotado en la pulsera de identificación del paciente
- b) La concordancia de los datos contenidos en la solicitud con los de la etiqueta de la unidad que se va a transfundir y el marbete que la acompaña, en lo relativo al número exclusivo de la unidad, el grupo ABO y Rh y, cuando el componente lo requiera, las pruebas cruzadas de compatibilidad efectuadas
- c) Que la etiqueta de la unidad consigne los demás resultados de las determinaciones analíticas obligatorias que establece esta Norma

Componentes sanguíneos

Plasma: Es la porción líquida de la sangre y el principal componente, conforma el 55% de la sangre humana., es más denso que el agua, tiene un gusto salado y su color es amarillento traslúcido

Glóbulos rojos: También conocidos como eritrocitos o hematíes, son las células más numerosas de la sangre, su función es transportar oxígeno gracias a la hemoglobina, proteína que da el color rojo característico de la sangre.

Glóbulos blancos: También llamados leucocitos, se encuentran tanto en la sangre como en los tejidos linfáticos, son menos numerosos que los glóbulos rojos.

Plaquetas: Son las células sanguíneas más pequeñas, ayudan a cicatrizar las heridas interviniendo en la formación de coágulos sanguíneos y en la reparación de vasos sanguíneos.

Bibliografía

[*Microsoft Word - 2012_10_26_MAT_salud3a.doc \(www.gob.mx\)](#)

[¿Cuáles son los Componentes de la Sangre? | Roche Pacientes](#)

[La sangre: sus funciones, componentes, coagulación y tipos \(leerciencia.net\)](#)