CUADRO SINOPTICO

Nombre del Alumno: Jesus Alexander Gómez Morales

Nombre del tema: Transfusión de sangre

Parcial: 3

Nombre de la Materia: Enfermería Clínica

Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales

Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en enfermería Grupo B

Cuatrimestre: Cuarto Cuatrimestre

Tranfusion de sangre

1. Objetivo y campo de aplicación

1.1 Esta Norma tiene por objeto establecer las actividades, criterios, estrategias y técnicas operativas del Sistema Nacional de Salud, en relación con la disposición de sangre humana y sus componentes con fines terapéuticos.

La regulación de los hemoderivados, tales como la albúmina, las inmunoglobulinas, los concentrados de factores de coagulación, entre otros, obtenidos mediante procedimientos fisicoquímicos o biológicos, serán materia de otras disposiciones.

1.2 Esta Norma es de observancia obligatoria para todo el personal profesional, técnico y auxiliar de los establecimientos públicos, sociales y privados que hacen disposición de sangre humana y sus componentes con fines terapéuticos.

Puntos de Donación:

Los puntos de donación son lugares donde las personas pueden donar sangre de forma voluntaria. Estos lugares suelen ser hospitales, clínicas, centros de salud, o sitios móviles de donación que se establecen en diferentes comunidades. Organizaciones de salud y bancos de sangre son responsables de coordinar y gestionar estos puntos

Transfusión Sanguínea:

La transfusión sanguínea es el proceso de administrar sangre o componentes sanguíneos a una persona que los necesita. Se realiza en situaciones médicas en las que una persona ha perdido sangre debido a cirugía, trauma, enfermedad o algún otro motivo. La sangre donada se somete a pruebas exhaustivas para garantizar que sea segura antes de ser transfundida a otra persona.

Componentes Sanguíneos:

La sangre se compone de varios componentes, y cada uno tiene funciones específicas. Los componentes principales son

Glóbulos Rojos (Eritrocitos): Transportan oxígeno desde los pulmones hacia los tejidos y llevan dióxido de carbono de vuelta a los pulmones para su eliminación.

Plaquetas: Son esenciales para la coagulación de la sangre. Ayudan a prevenir el sangrado excesivo.

Plasma: Es la parte líquida de la sangre que transporta nutrientes, hormonas y productos de desecho. También contiene factores de coagulación.

Glóbulos Blancos (Leucocitos): Forman parte del sistema inmunológico y ayudan a combatir infecciones y enfermedades.

En una transfusión, a menudo se administran componentes específicos según las necesidades del receptor. Por ejemplo, una persona con anemia puede recibir concentrados de glóbulos rojos, mientras que alguien con un trastorno de coagulación podría recibir plaquetas o plasma.

Donar sangre es un acto valioso que contribuye significativamente a la salud y bienestar de la comunidad. Los donantes de sangre son fundamentales para garantizar que haya suficientes suministros para aquellos que lo necesitan. Si estás interesado en donar sangre, te recomiendo que te pongas en contacto con un banco de sangre local o acudas a un punto de donación cercano.

Presented with xmind