

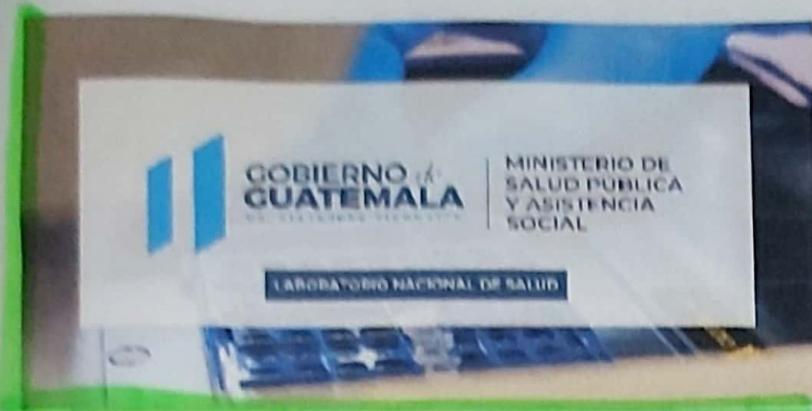
TAREA No. 8

- Laboratorio de Salud

Una de las misiones del equipo de salud, es cooperar tecnicamente con las instituciones nacionales de salud pública, agencias reguladoras y los laboratorios nacionales en referencia en salud publica de la Region para el mejoramiento de los servicios de laboratorio en el diagnostico clinico y la vigilancia epidemiologica, y, así, contribuir a la reducción de la morbi-mortalidad y al cuidado óptimo de los pacientes en Latinoamerica.

- En Guatemala

Con más de 90 años de su servicios, representando calidad y experiencia como Laboratorio Nacional de Referencia, desempeñando un papel importante en busca de garantizar la salud y bienestar de todos los guatemaltecos. En el area de los avances científicos y la evolución en la industria.



Banco de Sangre

Un banco de sangre es un lugar donde se almacenan y procesan sangre y componentes sanguíneos. Los bancos de sangre se localizan en los centros de trasfusión como en los servicios de transfusión hospitalarios. Son centros encargados de la extracción y verificación de la sangre humana o sus componentes, sea cual sea su destino, y de su tratamiento, almacenamiento y distribución cuando el destino sea la transfusión.

Los servicios de transfusión son unidades asistenciales localizadas en los

hospitales en los que almacenan los componentes sanguíneos y se realizan pruebas de compatibilidad y otras pruebas de immunología para su transfusión a los pacientes que lo requieren.



La sangre extraída de los donantes, se fracciona, obte-

niendo los componentes sanguíneos: erictrocitos, plaquetas, y plasma.

A su vez, del plasma se pueden obtener hemoderivados como la albúmina.

humana, inmunoglobulinas, y factores de coagulación no recombinantes.