

**TEMARIO PARA EL CONCURSO DE AYUDANTE DE LA CARRERA DE TECNICO
EN HEMOTERAPIA DE LA EUTM.**

PRUEBA ESCRITA:

- 1.- Donación de sangre.
- 2.- Obtención de hemocomponentes y derivados plasmáticos.
- 3.- Control de calidad en Hemoterapia.
- 4.- Conservación de sangre con fines transfusionales.
- 5.- Inmunohematología generalidades y técnicas de estudio.
- 6.- Sistema ABO y asociados.
- 7.- Sistema Rh.
- 8.- Otros sistemas de antígenos eritrocitarios.
- 9.- Antígenos leucocitarios. Sistema HLA.
- 10.- Enfermedades infecciosas transmitidas por la transfusión. Técnicas de estudio.
- 11.- Pruebas de compatibilidad pretransfusional.
- 12.- Complicaciones de la terapia transfusional .
- 13.- Enfermedad hemolítica feto-neonatal.
- 14.- Hemaféresis terapéutica. Rol del tecnólogo.
- 15.- Estudio inmunohematológico en las anemias hemolíticas autoinmunes.

PRUEBA PRACTICA

- 1.- Extracción de sangre a un donante.
- 2.- Estudios a realizar en muestras de sangre de donantes.
- 3.- Tipificación en diferentes sistemas antigénicos eritrocitarios.
- 4.- Obtención de concentrados plaquetarios.
- 5.- Control inmunohematológico en embarazadas.
- 6.- Estudio inmunohematológico de AHAI.
- 7.- Compatibilidad entre donantes y receptor.
- 8.- Estudio inmunohematológico de un recién nacido.
- 9.- Investigación de anticuerpos en un paciente aloinmunizado.
- 10.- Hemaféresis.