

**TEMARIO PARA EL CONCURSO DE RESIDENTES DE HEMATOLOGÍA**

Primera prueba – conocimiento – 10 preguntas abiertas, se salva con 70%.

Segunda prueba – encare clínico.

**1. EL SISTEMA HEMATOPOYÉTICO NORMAL**

1) Hematopoyesis.

**A) Glóbulos rojos:**

2) Membrana del glóbulo rojo.

3) Hemoglobina.

4) Metabolismo del hierro.

5) Metabolismo de la cobalamina y ácido fólico.

**B) Leucocitos:**

6) Granulopoyesis.

7) Linfopoyesis. El sistema inmune.

**C) Hemostasis:**

8) Trombopoyesis.

9) Fisiología de la hemostasis.

10) Estudio básico de la hemostasis.

**2. HEMATOLOGÍA GENERAL**

**A) Anemias: generalidades y clasificación**

1) Anemia megaloblástica.

2) Anemia ferropénica.

3) Anemia inflamatoria.

4) Anemias hemolíticas.

**B) TRASTORNOS DE LOS GLÓBULOS BLANCOS**

5) Neutropenia.

6) Síndromes Mononucleósicos.

**C) HEMOSTASIS Y TROMBOSIS**

7) Síndromes hemorrágicos: Clasificación y Diagnóstico clínico.

8) Trombofilia congénita y adquirida.

9) Enfermedad tromboembólica venosa. Generalidades.

**3. HEMATO ONCOLOGÍA**

1) Leucemias Agudas. Generalidades y clasificación.

2) Desórdenes Mielodisplásicos. Generalidades y clasificación.

3) Neoplasias Mieloproliferativas crónicas. Generalidades y clasificación.

4) Neoplasias Linfoproliferativas crónicas. Generalidades y clasificación.

5) Gamapatías Monoclonales. Generalidades y clasificación.

**4. ASPECTOS GENERALES DE LA TERAPÉUTICA**

1) Quimioterapia antineoplásica. Conceptos generales.

2) Infección en el huésped Inmunocomprometido. Conceptos generales.