

## ÍNDICE

### CAPÍTULO I. — La sangre

La composición química del plasma. El eritrocito. Valores hematimétricos de aplicación clínica. Grupos sanguíneos. Los leucocitos. Las plaquetas. — Bibliografía . . . . .	1
--	---

### CAPÍTULO II. — Morfología de la hemocitopoiesis

Hemocitopoiesis en los períodos embrionario y fetal. Hemocitopoiesis en el adulto. — Bibliografía . . . . .	27
---	----

### CAPÍTULO III. — Órganos hemocitopoiéticos

Médula ósea. Bazo. Órganos linfáticos. Sistema retículoendotelial. Sistema hemolítico. — Bibliografía . . . . .	42
---	----

### CAPÍTULO IV. — Fisiología normal y patológica del eritrón

Introducción. El eritrón fijo o medular. Biología del eritrocito y metabolismo de la hemoglobina. Patología del eritrocito. Fisiopatología de la eritropoiesis. — Bibliografía . . . . .	63
--	----

### CAPÍTULO V. — Anemias

Definición: Variaciones de la volemia en relación con las variaciones del plasma y de los eritrocitos. Fisiopatología general y manifestaciones clínicas. Clasificación hematimétrica. Clasificación patogénica. Orientaciones clínicas y de laboratorio para el diagnóstico de las anemias. — Bibliografía . . . . .	95
---	----

### CAPÍTULO VI. — Anemias posthemorrágicas

Anemia por hemorragia aguda. Anemia por hemorragia crónica. — Bibliografía . . . . .	113
--	-----

### CAPÍTULO VII. — Anemias hemolíticas (I)

Síndrome hemolítico. Clasificación de las anemias hemolíticas. Ictericia hemolítica constitucional. Anemia drepanocítica. Ovalocitemia. Anemia eritroblástica ( <i>target cell anemia</i> ). — Bibliografía . . . . .	123
---	-----

CAPÍTULO VIII. — **Anemias hemolíticas (II)**

*Anemias hemolíticas de causas tóxica, infecciosa y desconocida.* Anemia por sulfanilamida y derivados. Anemia del saturnismo. Favismo. Sepsis por gérmenes hemolíticos. Paludismo. Fiebre de Oroya. Anemia hemolítica de Lederer o ictericia hemolítica adquirida tipo Hayem-Widal. Anemias hemolíticas sintomáticas o asociadas a hepatoesplenopatías. Patogenia, diagnóstico y tratamiento de los síndromes hemolíticos adquiridos. — Bibliografía . . . . . 151

CAPÍTULO IX. — **Anemias hemolíticas (III)**

Hemoglobinuria paroxística por enfriamiento. Hemoglobinuria paroxística nocturna (síndrome de Marchiafava-Michelli). Hemoglobinuria de esfuerzo. Mioglobinuria miopática de Meyer-Betz. — Bibliografía . . . . . 165

CAPÍTULO X. — **Anemias por deficiencias de la eritropoiesis (I)****Anemias por carencia de hierro**

Anemia hipocrómica idiopática o esencial. Clorosis. Anemia hipocrómica y pseudoanemia del embarazo. Anemia por anquilostomiasis — Bibliografía 171

CAPÍTULO XI. — **Anemias por deficiencias de la eritropoiesis (II)****Anemias por carencia o insuficiencia del factor de maduración eritroblástica**

Anemia perniciosa criptogenética. Anemia perniciosa del embarazo y parasitaria. Anemia acréstica. — Bibliografía . . . . . 190

CAPÍTULO XII. — **Anemias por deficiencias de la eritropoiesis (III)****Anemias pluricarenciales y por deficiencia tiroidea**

Anemia macrocítica tropical. Sprue tropical. Sprue no tropical. Enfermedad celíaca. Anemia por carcinoma gástrico y por afecciones e intervenciones quirúrgicas del aparato digestivo. Anemia por afecciones hepáticas. Anemia por déficit tiroideo. Anemia por avitaminosis. — Bibliografía . . . . . 227

CAPÍTULO XIII. — **Anemias por deficiencias de la eritropoiesis (IV)**

Anemias por infección y por intoxicación endógena. Anemias por intoxicación exógena y por la acción de agentes radiactivos. — Bibliografía . . . . . 238

CAPÍTULO XIV. — **Anemias por deficiencias de la eritropoiesis (V)**

Anemia aplásica idiopática y secundaria. — Bibliografía . . . . . 245

CAPÍTULO XV. — **Anemias esplenopáticas**

Anemia esplénica y síndrome de Banti. Esplenomegalia por flebosclerosis y trombosis del sistema porta. Esplenomegalia por tromboflebitis de la vena esplénica. Esplenomegalia congestiva primitiva. Panhematopenia esplenopática (síndrome de Doan y Wright). Clasificación de las esplenomegalias. — Bibliografía . . . . . 254

CAPÍTULO XVI. — **Anemias por deficiencias de la eritropoiesis (VI)**

Anemia leucoeritroblástica. Carcinomatosis del esqueleto. Enfermedad de Albers-Schönberg. Mielosclerosis. — Bibliografía. . . . . 269

CAPÍTULO XVII. — **Anemias en los niños**

El cuadro hemático en el niño. Anemias tóxicoinfecciosas y por alimentación deficiente. Síndrome de von Jaksch. Anemias hemolíticas. Anemia eritroblástica de Cooley. Eritroblastosis fetal. — Bibliografía . . . . . 279

CAPÍTULO XVIII. — **Policitemia y eritrocitosis**

Policitemia relativa o pseudopolicitemia. Policitemia vera, primitiva o idiopática. Policitemia secundaria o eritrocitosis. — Bibliografía . . . . . 298

CAPÍTULO XIX. — **Alteraciones de la hemoglobina  
y de su metabolismo**

Sulfo y metahemoglobinemia. Porfirias sintomática, idiopática y congénita. — Bibliografía . . . . . 315

CAPÍTULO XX. — **Diátesis hemorrágica (I)**

Concepto general. Teoría encimática de la coagulación. Componentes plasmáticos que intervienen en la coagulación: Protrombina. Fibrinógeno. Calcio. Tromboplastina o tromboquinasa. Antitrombina. Heparina. Fisiología y patología de las plaquetas. Fragilidad capilar. Clasificación de las afecciones hemorrágicas. — Bibliografía . . . . . 321

CAPÍTULO XXI. — **Diátesis hemorrágica (II)****Hemofilia y pseudohemofilia**

Hemofilia. Concepto y etiología. Cuadro clínico y hematológico. Patogenia y tratamiento. Hipoprotrombinemia en la acolia, en las hepatopatías, en el recién nacido, e idiopática. Fibrinogenopenia en las hepatopatías y constitucional. — Bibliografía . . . . . 332

CAPÍTULO XXII. — **Diátesis hemorrágica (III)****Trombocitopenia y trombopatías**

Trombocitopenias esencial y sintomática o secundaria. Trombastenia hemorrágica hereditaria de Glanzmann. Trombopatía constitucional de Willebrand. Enfermedad de David. — Bibliografía . . . . . 349

CAPÍTULO XXIII. — **Diátesis hemorrágica (IV)****Púrpuras de causa vascular**

Enfermedad de Schönlein-Henoch. Telangiectasia hemorrágica hereditaria. Púrpura anular telangiectóide. *Status dysvascularis* de Bonhenkamp y Sack. Síndrome de Ehlers-Danlos. Púrpura fulminante de Henoch. Síndrome de Marchand-Waterhouse-Friderichsen. Púrpuras infecciosas. Púrpuras de causa mecánica. Escorbuto. — Bibliografía . . . . . 366

CAPÍTULO XXIV. — **Fisiología normal y patológica del leucón u órgano leucocítico**

Histofisiología de la leucopoiesis. Leucocitosis y leucopenia. Índice neutrófilo y hemograma. Patología de los leucocitos. Reacciones leucemoides. — Bibliografía . . . . . 380

CAPÍTULO XXV. — **Agranulocitosis**

Agranulocitosis. — Bibliografía . . . . . 407

CAPÍTULO XXVI. — **Leucosis o leucemias (I)**

Concepto y clasificación. Mielosis y linfadenosis crónicas. — Bibliografía 420

CAPÍTULO XXVII. — **Leucosis o leucemias (II)**

Leucosis agudas. Mielosis y linfadenosis agudas. Cloroma. Leucemia monocítica. Leucosarcomatosis. — Bibliografía . . . . . 449

CAPÍTULO XXVIII. — **Leucosis o leucemias (III)**

Etiología, patogenia y tratamiento. — Bibliografía . . . . . 465

CAPÍTULO XXIX. — **Mononucleosis infecciosa**

Mononucleosis infecciosa. — Bibliografía . . . . . 475

CAPÍTULO XXX. — **Mieloma**

Mielomatosis. — Bibliografía . . . . . 487

**CAPÍTULO XXXI. — Lipidosis sistematizadas**

Patología del sistema retículoendotelial. Enfermedad de Gaucher. Enfermedad de Niemann-Pick. Enfermedad de Hand-Schüller-Christian. Xantomatosis primaria o esencial. — Bibliografía . . . . . 494

**CAPÍTULO XXXII. — Granulomatosis**

Granulomatosis maligna, fungoide y tuberculosa. — Bibliografía . . . . . 507

**CAPÍTULO XXXIII. — Retículoendoteliosis y linfosarcoma**

Retículoendoteliosis. Linfosarcoma. — Bibliografía . . . . . 531

*Índice de materias* . . . . . 541

*Índice de figuras* . . . . . 549