

Índice

PATOLOGIA CLÍNICA PARA TÉCNICOS HEMATOLOGIA - Citologia - Tomo III

PREFÁCIO	V	CAPÍTULO 10	
NOTA DO EDITOR	VI	A Membrana do Glóbulo Vermelho	101
AGRADECIMENTOS	XI	CAPÍTULO 11	
CAPÍTULO 1		Patologia da Membrana Eritrocitária	111
Introdução à Hematologia	3	CAPÍTULO 12	
CAPÍTULO 2		Mecanismos de Compensação	
A Hematopoiese	11	das Anemias	119
CAPÍTULO 3		CAPÍTULO 13	
Morfologia das Células Precursoras		Classificação das Anemias	125
Observadas no Microscópio Óptico		CAPÍTULO 14	
com Colorações de Romanovsky	23	Hemoglobinas	133
CAPÍTULO 4		CAPÍTULO 15	
O Hemograma	51	Hiper-Hemólise e Catabolismo	
CAPÍTULO 5		da Hemoglobina	143
Causas de Erros em Aparelhos Automáticos	61	CAPÍTULO 16	
CAPÍTULO 6		Patologia das Hemoglobinas	151
Valores ou Limites de Referência	67	CAPÍTULO 17	
CAPÍTULO 7		Anemias Hemolíticas Adquiridas	
Variações Fisiológicas dos Principais		Extra-Corpusculares	173
Elementos do Hemograma	75	CAPÍTULO 18	
CAPÍTULO 8		Metahemoglobinémias (Meta Hb)	189
Propriedades dos Leucócitos	79	CAPÍTULO 19	
CAPÍTULO 9		Hemoglobinúria Paroxística Nocturna	
Metabolismo do Eritrócito	97	– HPN (Doença de Marchiafava-Micheli)	193

CAPÍTULO 20

Algumas Anomalias dos Eritroblastos 195

CAPÍTULO 21

Enzimopatias Eritrocitárias Congénitas . . . 199

CAPÍTULO 22

Anemias Hipocrómicas Microcitárias
e Sobrecarga em Fe 209

CAPÍTULO 23

Anemias Macrocitárias 229

CAPÍTULO 24

Poliglobulias Secundárias 243

CAPÍTULO 25

Radioactividade 249

CAPÍTULO 26

Anomalias Quantitativas e Qualitativas
dos Leucócitos 261

CAPÍTULO 27

Mononucleose Infecciosa (MNI) 277

CAPÍTULO 28

Algumas Doenças Parasitárias
com Repercussão Hematológica 285

CAPÍTULO 29

Noções Fundamentais em Genética 311

CAPÍTULO 30

Métodos de Estudo dos Genes 323

CAPÍTULO 31

Cascatas de Transmissão de Sinais 341

CAPÍTULO 32

Classificação das Doenças Mielóides
Clonais 351

CAPÍTULO 33

Síndromas Mielodisplásicas (SMD) 353

CAPÍTULO 34

Leucemias e Linfomas 367

CAPÍTULO 35

Leucemias Agudas (LA) 371

CAPÍTULO 36

Linfomas Não-Hodgkinianos 399

CAPÍTULO 37

Gamopatias Monoclonais de Significado
Indeterminado ou Gamopatias
Essenciais Monoclonais
(MGUS ou GMSI) 415

CAPÍTULO 38

Mieloma Múltiplo (MM)
(Doença de Kahler) 419

CAPÍTULO 39

Macroglobulinémia de Waldenström (DW)
e Doença das Cadeias Pesadas 427

CAPÍTULO 40

Doença ou Linfoma de Hodgkin (LH) . . . 433

CAPÍTULO 41

Leucemia Linfocítica Crónica (LLC) 441

CAPÍTULO 42

Síndromas Mieloproliferativas Crónicas
(SMPC)
A) Leucemia Mielóide Crónica (LMC) . . 453

CAPÍTULO 43

Síndromas Mieloproliferativas Crónicas
(SMPC)
B) Policitémia Rubra Vera ou Doença
de Vaquez (P. V.) 463

CAPÍTULO 44

Síndromas Mieloproliferativas Crónicas
(SMPC)
C) Mielofibrose Primária ou Primitiva (MP)
(ex-mielofibrose idiopática,
ex-metaplasia mielóide agogénica,
ex-esplenomegália mielóide) 471

CAPÍTULO 45

Síndromas Mieloproliferativas Crónicas
(SMPC)
D) Trombocitémia Primária ou
Essencial (TE) 477

CAPÍTULO 46	
Anemias Aplásicas ou Aplásticas (AAp) . . .	483
CAPÍTULO 47	
Patologia do Baço	489
CAPÍTULO 48	
Breves Notas Sobre Controlo de Qualidade em Citologia Hematológica	495

RESPOSTAS	503
ANEXOS	559
BIBLIOGRAFIA	569
ÍNDICE REMISSIVO	573