

# Sommaire

Remerciements	IV
Présentation de l'auteur	V
Avant-propos	VII
<b>PARTIE I Cellules normales du sang et de la moelle osseuse</b>	<b>1</b>
Fiche I.1 Hématopoïèse normale	2
Fiche I.2 Lignée mégacaryocytaire	4
Fiche I.3 Lignée érythroblastique	5
Fiche I.4 Lignée granulocytaire neutrophile	6
Fiche I.5 Autres lignées	7
<b>PARTIE II Néoplasies myéloprolifératives</b>	<b>9</b>
Fiche II.1 Introduction	11
Fiche II.2 Leucémie myéloïde chronique (LMC)	13
Fiche II.3 Polyglobulie primitive (PV) (ou polyglobulie de Vaquez)	16
Fiche II.4 Thrombocytémie essentielle (TE)	18
Fiche II.5 Myélofibrose primitive (MFP)	20
Fiche II.6 Leucémie chronique à éosinophiles (LCE)	23
Fiche II.7 Leucémie chronique à neutrophiles (LCN)	26
Fiche II.8 Leucémie myélomonocytaire juvénile (LMMJ)	29
<b>PARTIE III Néoplasies myéloïdes/lymphoïdes avec éosinophilie et réarrangements géniques définis</b>	<b>33</b>
Fiche III.1 Néoplasies myéloïdes/lymphoïdes avec éosinophilie et réarrangements géniques définis (gènes de fusion tyrosine kinase)	35
<b>PARTIE IV Mastocytose systémique</b>	<b>39</b>
Fiche IV.1 Mastocytose systémique (MS)	41
<b>PARTIE V Néoplasies ou syndromes myélodysplasiques</b>	<b>45</b>
Fiche V.1 Introduction	47
Fiche V.2 Classification des néoplasies ou syndromes myélodysplasiques (MDS)	48
Fiche V.3 Néoplasies ou syndromes myélodysplasiques (MDS)	57
Fiche V.4 Dysgranulopoïèse	59
Fiche V.5 Dysérythropoïèse	63

Fiche V.6	Dysmégacaryopoïèse	66
Fiche V.7	Dysmyélopoïèse en dehors des néoplasies myélodysplasiques	68
Fiche V.8	Interprétation de la coloration de Perls	70
<b>PARTIE VI</b>	<b>Néoplasies myélodysplasiques/myéloprolifératives</b>	<b>71</b>
Fiche VI.1	Introduction	73
Fiche VI.2	Leucémie myélomonocytaire chronique (LMMC)	74
Fiche VI.3	Leucémie myéloïde chronique atypique (LMCa) – Néoplasie myélodysplasique/myéloproliférative avec polynucléose neutrophile (MDS/MPN-N)	77
Fiche VI.4	MDS/MPN avec sidéroblastes en couronne et thrombocytose (MDS/MPN-RS-T)	80
<b>PARTIE VII</b>	<b>Leucémies aiguës myéloïdes</b>	<b>83</b>
Fiche VII.1	Introduction	85
Fiche VII.2	Classification des leucémies aiguës myéloïdes (LAM)	86
Fiche VII.3	Leucémies aiguës myéloïdes (LAM)	89
Fiche VII.4	LAM 0 : LAM avec différenciation minimale	94
Fiche VII.5	LAM 1 : LAM sans maturation	96
Fiche VII.6	LAM 2 : LAM avec maturation	98
Fiche VII.7	LAM 3 : LA promyélocytaire (forme classique)	100
Fiche VII.8	LAM 3 : LA promyélocytaire (forme variante)	103
Fiche VII.9	LAM 4 : LA myélomonocytaire	106
Fiche VII.10	LAM 5 : LA monoblastique et monocytaire	109
Fiche VII.11	LAM 6 : LA érythroïde	112
Fiche VII.12	LAM 7 : LA mégacaryoblastique	114
Fiche VII.13	LA à basophiles	116
Fiche VII.14	LAM avec t(8;21)(q22;q22.1)/ <i>RUNX1::RUNX1T1</i>	118
Fiche VII.15	LAM avec inv(16)(p13.1;q22)/ <i>CBFB::MYH11</i>	120
Fiche VII.16	LAM avec t(6;9)(p22.3;q34.1)/ <i>DEK::NUP214</i>	122
Fiche VII.17	LAM avec t(1;22)(p13.3;q13.1)/ <i>RBM15::MRTFA</i>	123
Fiche VII.18	LAM avec t(9;22)(q34.1;q11.2)/ <i>BCR::ABL1</i>	124
Fiche VII.19	LAM avec t(9;11)(p21.3;q23.3)/ <i>KMT2A</i>	126
Fiche VII.20	LAM avec inv(3)(q21;q26.2)/ <i>MECOM</i>	127
Fiche VII.21	LAM avec réarrangement <i>NUP98</i>	130
Fiche VII.22	LAM avec mutation <i>CEBPA</i>	131
Fiche VII.23	LAM avec mutation <i>NPM1</i>	132
Fiche VII.24	LAM avec t(8;16)(p11.2;p13.3)/ <i>KAT6A::CREBBP</i>	134
Fiche VII.25	LAM avec anomalies associées aux myélodysplasies	136

Fiche VII.26	Néoplasies myéloïdes post-traitement	138
Fiche VII.27	Proliférations myéloïdes en rapport avec le syndrome de Down	140
<b>PARTIE VIII Néoplasie à cellules plasmocytoïdes dendritiques blastiques</b>		<b>143</b>
Fiche VIII.1	Néoplasie à cellules plasmocytoïdes dendritiques blastiques	145
<b>PARTIE IX Leucémies aiguës lymphoblastiques</b>		<b>149</b>
Fiche IX.1	Introduction	151
Fiche IX.2	Classification des leucémies aiguës lymphoblastiques (LAL)	152
Fiche IX.3	Leucémies aiguës lymphoblastiques (LAL)	155
<b>PARTIE X Leucémies aiguës de lignée ambiguë</b>		<b>159</b>
Fiche X.1	Leucémies aiguës de lignée ambiguë (LALA)	161
<b>PARTIE XI Syndromes lymphoprolifératifs</b>		<b>165</b>
Fiche XI.1	Introduction	167
Fiche XI.2	Classification des syndromes lymphoprolifératifs	168
Fiche XI.3	Leucémie lymphoïde chronique (LLC)	174
Fiche XI.4	Transformation de Richter	178
Fiche XI.5	Leucémie polylmphocytaire B (LPL-B)	181
Fiche XI.6	Lymphomes de la zone marginale (LZM)	184
Fiche XI.7	Leucémie à tricholeucocytes	187
Fiche XI.8	Leucémie à tricholeucocytes variants	190
Fiche XI.9	Lymphome splénique diffus de la pulpe rouge à petits lymphocytes B (LSDPR)	193
Fiche XI.10	Lymphome lymphoplasmocytaire (LLP) Macroglobulinémie de Waldenström (MW)	196
Fiche XI.11	Myélome multiple (MM)	199
Fiche XI.12	Lymphome folliculaire (LF)	204
Fiche XI.13	Lymphome à cellules du manteau (LCM)	207
Fiche XI.14	Lymphome B diffus à grandes cellules (LBDGC)	210
Fiche XI.15	Lymphome de Burkitt	213
Fiche XI.16	Leucémie à grands lymphocytes à grains T ou NK (leucémie à LGL-T ou leucémie à LGL-NK)	216
Fiche XI.17	Syndrome de Sézary (SS)	219
Fiche XI.18	Leucémie polylmphocytaire T (LPL-T)	222
Fiche XI.19	Lymphome T angio-immunoblastique (LAIT)	225
Fiche XI.20	Lymphome T périphérique sans autre spécification (NOS)	228

Fiche XI.21 Leucémie/lymphome T de l'adulte (LLTA)	231
Fiche XI.22 Lymphome anaplasique à grandes cellules (LAGC)	234
Fiche XI.23 Lymphome de Hodgkin classique	237
Annexe 1 Score de Matutes	240
Références	241