

Obsah

Přehled použitých zkratek	VII
Předmlvy recenzentů	XI
Úvod	XIII
1 Chronická myeloproliferativní onemocnění	1
1.1 Chronická myeloidní leukemie	1
1.2 Chronická neutrofilní leukemie	3
1.3 Chronická eozinofilní leukemie a hypereozinofilní syndrom	3
1.4 Polycythaemia vera	5
1.5 Chronická idiopatická myelofibróza	6
1.6 Eosinální trombocytemie	8
1.7 Chronické myeloproliferativní onemocnění neklasifikovatelné	8
2 Myelodysplastico-myeloproliferativní onemocnění	41
2.1 Chronická myelomonocytární leukemie	41
2.2 Atypická chronická myeloidní leukemie	42
2.3 Juvenilní myelomonocytární leukemie	43
2.4 Myelodysplastico-myeloproliferativní onemocnění neklasifikovatelné	43
3 Myelodysplastický syndrom	55
3.1 Refrakterní anemie	60
3.2 Refrakterní anemie s prstenčitými sideroblasty	61
3.3 Refrakterní cytopenie s multilineární dysplazií	61
3.4 Refrakterní cytopenie s multilineární dysplazií a s prstenčitými sideroblasty	61
3.5 Refrakterní anemie s excesem blastů	61
3.6 Myelodysplastický syndrom asociovaný s izolovanou del(5q)	62
3.7 Myelodysplastický syndrom neklasifikovatelný	62
4 Akutní myeloidní leukemie	89
4.1 Akutní myeloidní leukemie s rekurentními genetickými abnormalitami	93
4.2 Akutní myeloidní leukemie s multilineární dysplazií	95
4.3 Postterapeutické akutní myeloidní leukemie a myelodysplastické syndromy	95
4.4 Akutní myeloidní leukemie jinak nekategorizované	96
5 Akutní leukemie obtížně klasifikovatelné linie	147
5.1 Nediferencovaná akutní leukemie	147
5.2 Bilineární akutní leukemie	147
5.3 Bifenotypová akutní leukemie	147
6 Malignity z prekurzorových B- a T-buněk	155
6.1 Prekurzorová B-lymfoblastická leukemie/ lymfoblastický lymfom	156
6.2 Prekurzorová T-lymfoblastická leukemie/ lymfoblastický lymfom	158
7 Malignity ze zralých B-buněk	167
7.1 Chronická lymphatická leukemie/lymfom z malých lymfocytů	169
7.2 B-prolymfcytární leukemie	170
7.3 Lymfoplazmocytární lymfom/Waldenströmová makroglobulinemie	171
7.4 Splenický lymfom z B-buněk marginální zóny	171
7.5 Leukemie z vlasatých buněk	172
7.6 Malignity z plazmatických buněk	173
7.7 Extrnodální lymfom z B-buněk marginální zóny ze slizniční lymphatické tkáně	176
7.8 Hodnátní lymfom z B-buněk marginální zóny	176
7.9 Folikulární lymfom	176
7.10 Lymfom z pláštových buněk	177
7.11 Difuzní velkobuněčný B-lymfom	178
7.12 Mediastinální velkobuněčný B-lymfom	179
7.13 Intravaskulární velkobuněčný B-lymfom	179
7.14 Primární exsudativní lymfom	179
7.15 Burkittův lymfom/leukemie	179
7.16 Lymfomatoidní granulomatóza	179
8 Malignity ze zralých T- a NK-buněk	217
8.1 T-prolymfcytární leukemie	217
8.2 Leukemie z velkých granulárních T-lymfocytů	218
8.3 Agresivní leukemie z NK-buněk	218
8.4 Leukemie/lymfom z T-buněk dospělých (HTLV-1 pozitivní)	219
8.5 Extrnodální lymfom z NK/T-buněk nazálního typu	219
8.6 Intestinální lymfom z T-buněk, enteropatický typ	219
8.7 Hepatosplenický T-lymfom	219
8.8 Panikulitický podkožní T-lymfom	220

8.9 Blastický lymfom z NK-buněk	220
8.10 Mycosis fungoides a Sézaryho syndrom	220
8.11 Primární kožní CD30 pozitivní T-lymfoloproliferativní onemocnění	220
8.12 Angioimmunoblastic T-lymfom	220
8.13 Periferní T-lymfom nespecifikovaný	221
8.14 Anaplastický velkobuněčný lymfom	221
9 Hodgkinův lymfom	233
9.1 Klasický Hodgkinův lymfom	233
9.2 Nodulární Hodgkinův lymfom s predominancí lymfcytů	234
10 Lymfoproliferativní onemocnění spojená s imunodeficiency	237
10.1 Lymfoproliferativní onemocnění spojená s primárními onemocněními imunity	237
10.2 Lymfomy spojené s infekcí virem HIV	237
10.3 Potransplantacní lymfoproliferativní onemocnění	237
10.4 Lymfoproliferativní onemocnění spojená s léčbou metotrexatem	237
11 Malignity z histiocytů a dendritických buněk	241
11.1 Histiocytární sarkom	241
11.2 Histiocytóza z Langerhansových buněk	241
11.3 Sarkomy/nádory z dendritických buněk	242
11.4 Akutní leukemie z dendritických buněk	242
12 Mastocytózy	245
12.1 Systémová mastocytóza	245
12.2 Mastocytární leukemie	246
13 Metastatické postižení kostní dřeně	251
Appendix I Metodické poznámky	265
Appendix II Přehled WHO klasifikace nádorů hematopoetické a lymfatické tkáně	269
Literatura	273
Rejstřík	279