

# **Obsah**

<b>1</b>	<b>Základní farmakologické principy účinků nových léčiv .....</b>	<b>13</b>
1.1	Úvodní poznámky .....	13
1.2	Nové mechanismy účinku léčiv u vybraných nemocí .....	13
1.3	Moderní možnosti terapeutického monitorování .....	18
1.4	Problematika lékových interakcí .....	20
<b>2</b>	<b>Imunologické aspekty v léčbě hematologických malignit .....</b>	<b>25</b>
2.1	Úvodní poznámky .....	25
2.2	Nádorové antigeny .....	26
2.3	Interakce nádoru a imunitního systému .....	27
2.4	Klinické aplikace .....	30
<b>3</b>	<b>Akutní myeloidní leukemie.....</b>	<b>35</b>
3.1	Úvodní poznámky .....	35
3.2	Základní přehled léčby .....	37
3.3	Přehled vybraných léčiv .....	38
3.4	Praktické informace o vybraných léčivech .....	39
3.5	Perspektivy léčby .....	40
<b>4</b>	<b>Akutní promyelocytární leukemie.....</b>	<b>43</b>
4.1	Úvodní poznámky .....	43
4.2	Základní přehled léčby .....	44
4.3	Přehled vybraných léčiv .....	47
4.4	Perspektivy léčby .....	48
<b>5</b>	<b>Akutní lymfoblastická leukemie.....</b>	<b>51</b>
5.1	Úvodní poznámky .....	51
5.2	Základní přehled léčby .....	52
5.3	Přehled vybraných léčiv .....	56
5.4	Praktické informace o vybraných léčivech .....	59
5.5	Perspektivy léčby .....	60
<b>6</b>	<b>Myelodysplastický syndrom .....</b>	<b>63</b>
6.1	Úvodní poznámky .....	63
6.2	Základní přehled léčby .....	65
6.3	Přehled vybraných léčiv .....	69
6.4	Praktické informace o vybraných léčivech .....	74
6.5	Perspektivy léčby .....	75
<b>7</b>	<b>Paroxyzmální noční hemoglobinurie.....</b>	<b>81</b>
7.1	Úvodní poznámky .....	81
7.2	Základní přehled léčby .....	82
7.3	Přehled vybraných léčiv .....	83
7.4	Praktické informace o nových léčivech .....	84
7.5	Perspektivy léčby .....	85

<b>8</b>	<b>Chronická myeloidní leukemie .....</b>	<b>87</b>
8.1	Úvodní poznámky .....	87
8.2	Základní přehled léčby .....	88
8.3	Přehled vybraných léčiv .....	98
8.4	Praktické informace o nových léčivech.....	103
8.5	Perspektivy léčby .....	104
<b>9</b>	<b>Vybrané Ph-negativní myeloproliferativní neoplazie .....</b>	<b>109</b>
9.1	Úvodní poznámky .....	109
9.2	Základní přehled léčby .....	115
9.3	Přehled vybraných léčiv .....	116
9.4	Praktické informace o vybraných léčivech .....	117
9.5	Perspektivy léčby .....	118
<b>10</b>	<b>Chronická lymfocytární leukemie, lymfom z malých lymfocytů.....</b>	<b>121</b>
10.1	Úvodní poznámky .....	121
10.2	Základní přehled léčby .....	123
10.3	Přehled vybraných léčiv .....	126
10.4	Praktické informace o vybraných léčivech .....	135
10.5	Perspektivy léčby .....	136
<b>11</b>	<b>Nehodgkinské lymfomy .....</b>	<b>139</b>
11.1	Úvodní poznámky .....	139
11.2	Základní přehled léčby .....	141
11.3	Přehled vybraných léčiv .....	143
11.4	Perspektivy léčby .....	147
<b>12</b>	<b>Hodgkinův lymfom.....</b>	<b>153</b>
12.1	Úvodní poznámky .....	153
12.2	Základní přehled léčby .....	155
12.3	Přehled vybraných léčiv .....	156
12.4	Perspektivy léčby .....	162
<b>13</b>	<b>Monoklonální gamapatie .....</b>	<b>167</b>
13.1	Úvodní poznámky .....	167
13.2	Základní přehled léčby .....	170
13.3	Přehled vybraných léčiv .....	173
13.4	Praktické informace o vybraných léčivech .....	188
13.5	Souhrn .....	190
13.6	Perspektivy léčby .....	193
<b>14</b>	<b>Systémová AL amyloidóza .....</b>	<b>197</b>
14.1	Úvodní poznámky .....	197
14.2	Základní přehled léčby .....	197
14.3	Perspektivy léčby .....	199

<b>15 Vybrané komplikace související s transplantací krvetvorných kmenových buněk .....</b>	<b>201</b>
15.1 Akutní nemoc z reakce štěpu proti hostiteli .....	201
15.1.1 Úvodní poznámky .....	201
15.1.2 Základní přehled profylaxe a léčby .....	202
15.1.3 Základní popis vybraných léčiv .....	205
15.1.4 Perspektivy léčby .....	208
15.2 Chronická nemoc z reakce štěpu proti hostiteli .....	211
15.2.1 Úvodní poznámky .....	211
15.2.2 Základní přehled léčby .....	215
15.2.3 Základní popis vybraných léčiv a léčebných postupů .....	217
15.2.4 Mezenchymální kmenové buňky.....	218
15.3 Venookluzivní choroba jater .....	224
15.3.1 Úvodní poznámky .....	224
15.3.2 Základní přehled profylaxe a léčby .....	226
15.3.3 Základní popis vybraných léčiv .....	227
Souhrn .....	229
Summary .....	230
Seznam zkratek.....	231
Rejstřík.....	235