

Spis treści

1 Dzień 1

1 Parametry farmakologiczne	1
Farmakokinetyka	1
Farmakodynamika	2
Postaci leków, badania przedrejestracyjne	4
2 Układ nerwowy wegetatywny	5
Leki parasympatykomimetyczne	5
Leki parasympatykolityczne	9
Leki sympatykomimetyczne	10
Leki sympatykolityczne	13
Inne leki hamujące układ współczulny	15
3 Hormony	17
Hormony tkankowe	17
Hormony kory nadnerczy	20
Hormony płciowe	23
4 Krzepnięcie krwi	29
Kumaryna	29
Heparyna i fondaparynuks	30
Inne leki przeciwkrzepliwe	32
Leki fibrynolityczne	33
Leczenie przeciwzakrzepowe i fibrynolityczne	34
5 Nadciśnienie	37
Inhibitory układu renina–angiotensyna–aldosteron	37
Antagoniści kanałów wapniowych	38
Inne leki hipotensyjne	40
Farmakoterapia nadciśnienia tętniczego	42
Farmakoterapia nadciśnienia płucnego	45

2 Dzień 2

6 Zaburzenia rytmu serca	47
Leki antyarytmiczne	47
Farmakoterapia zaburzeń rytmu serca	49
7 Niewydolność serca	53
Leki moczopędne	53
Antagoniści receptora aldosteronu	55
Glikozydy naparstnicy	56
Farmakoterapia niewydolności serca	58
8 Choroba niedokrwienna serca (ChNS)	61
Leki przeciwdławicowe	61
Leki przeciwplatekcyjne	62
Farmakoterapia ChNS	64
9 Obturacyjne choroby płuc	67
Leki rozszerzające oskrzela	67
Leki przeciwzapalne	68
Farmakoterapia obturacyjnych chorób płuc	70
10 Leki przeczyszczające, przeciwwymiotne, stosowane w chorobie wrzodowej	73
Leki przeczyszczające	73
Leki przeciwwymiotne	74

Leki stosowane w chorobie wrzodowej	75
Farmakoterapia chorób przewodu pokarmowego	77
11 Cukrzyca	81
Insulina	81
Doustne leki przeciwcukrzycowe i leki inkretynowe	82
Farmakoterapia cukrzycy	86
3 Dzień 3	89
12 Tarczycza, gospodarka węglowodanowa, dna moczanowa, osteoporoza	89
Leki stosowane w chorobach tarczycy	89
Farmakoterapia chorób tarczycy	91
Leki zmniejszające stężenie lipidów	93
Leki stosowane w dnie moczanowej	94
Leczenie osteoporozy	96
13 Leki przeciwbólowe	99
Opioidowe leki przeciwbólowe	99
Nieopiodowe leki przeciwbólowe	103
Niesteroidowe leki przeciwzapalne (NLPZ)	104
Praktyczne leczenie bólu	106
14 Leki przeciwreumatyczne, immunosupresyjne i cytostatyki	109
Leczenie reumatoidalnego zapalenia stawów	109
Leki immunosupresyjne	112
Leki immunomodulujące	113
Leczenie wybranych chorób dermatologicznych	114
Leki cytostatyczne	116
15 Anestetyki i leki zwiotczające	119
Leki miejscowo znieczulające	119
Anestetyki	120
Leki zwiotczające	123
Prowadzenie znieczulenia	126
4 Dzień 4	127
16 Leki przeciwdrgawkowe i przeciwparkinsonowskie	127
Leki przeciwdrgawkowe	127
Leczenie padaczki	129
Leki przeciwparkinsonowskie	130
Leczenie w chorobie Parkinsona	132
Leczenie innych chorób neurologicznych	133
17 Leki psychotropowe, uspokajające i nasenne	135
Neuroleptyki	135
Leki przeciwdepresyjne	138
Benzodiazepiny	142
Leki nasenne	143
Leki nootropowe i przeciw omdleniu	145
18 Leki przeciwinfekcyjne	147
Antybiotyki	147
Leki przeciwgrzybicze, przeciwwirusowe, przeciwbacze, chlorheksydyna	153
Leczenie wybranych zakażeń	156
19 Zatrucia	163
Farmakoterapia zatruc	163
Wykaz leków	169
Skorowidz	179