

# Indeks

## A

- acetylosalicylan lizyny 203
  - acykloowir 143
  - akupunktura 28, 137, 148, 155, 265
  - alizaprid 245
  - alkohol 49, 214
  - almotryptan 25, 231
  - alodynia 69
  - amielopatia 186
  - amitryptylina 28, 32, 56, 59, 122, 173, 180, 225
  - amitryptylinoksyd 32
  - analgezja 68, 210
  - anemia 49, 93
  - angina pectoris* zob. dusznica bolesna
  - angiografia 48
  - antacydy 214
  - antagoniści aldosteronu 214
  - antybiotyki 49
  - arteriitis temporalis* 47
  - arthritis rheumatoidea* 150
  - ASS zob. kwas acetylosalicylowy
  - atak bólu 26
  - aura 22, 24
  - azotany 49
- 
- ## B
- babka jajowata 247
  - baklofen 53, 241
  - barbiturany 214
  - benzodiazepiny 182, 189
  - betametazon 236
  - bifosfonian zob. inhibitor osteoklastów
  - bisakodyl 251
  - ból fantomowy 74, 76
    - - badanie 77
    - - częstość 76
    - - czucie fantomowe 76
    - - efekt teleskopowy 76
    - - leczenie 79, 81
    - - objawy 77
    - - przewlekły 80
    - - rokowanie 81
    - - rozpoznanie różnicowe 78
    - - zagrożenia 81
    - korzeniowy 134
    - neuropatyczny 103
    - niedokrwienny 83
    - ośrodkowy 170
    - badanie 171
    - leczenie 172-174
    - objawy 170, 171
    - rokowanie 174
    - rozpoznanie różnicowe 172
    - zagrożenia 174
    - palący 69
    - poamputacyjny 72, 78
    - badanie 73
    - leczenie 74, 76
    - neuropatyczny 75
    - nocyceptywny 74
    - objawy 72, 74
    - rokowanie 76
    - rozpoznanie różnicowe 74
    - zagrożenia 76
    - pooperacyjny 67
    - pourazowy 67
    - reumatyczny 150
    - spoczynkowy 86
    - wysiłkowy 86
    - wżórzowy 174
    - badanie 175
    - leczenie 176
    - objawy 174, 176

- - rokowanie 176
- - rozpoznanie różnicowe 176
- - zagrożenia 176
- głowy 21, 22, 97
- - klasterowy 35
- - - leczenie 37 - 39
- - - objawy 35
- - - rokowanie 39
- - - rozpoznanie różnicowe 37
- - - zagrożenia 40
- - mieszany 33
- - - leczenie 34
- - - objawy 33
- - - rokowanie 34
- - - rozpoznanie różnicowe 34
- - - zagrożenia 35
- - - naczyniowy 47
- - - badanie 48
- - - diagnostyka 48
- - - objawy 48
- - napięciowy 21, 30
- - akupunktura 33
- - - badanie 30
- - - leczenie 31-32
- - - objawy 30
- - - postępowanie ogólne 32
- - - profilaktyka 32
- - - rokowanie 33
- - - rozpoznanie różnicowe 31
- - - sport 33
- - - TENS 33
- - - terapia behawioralna 32
- - - zagrożenia 33
- - pochodzenia szyjnego 43
- - - badanie 44
- - - leczenie 46
- - - objawy 43
- - - rokowanie 46
- - - rozpoznanie różnicowe 45
- - - zagrożenia 46
- - polekowy 40
- - - badanie 41
- - - leczenie 42-43
- - - objawy 40
- - - rokowanie 43
- - - rozpoznanie różnicowe 41
- - - zagrożenia 43
- - przy podwyższonym ciśnieniu wewnątrzczaszkowym 48
- - - diagnostyka 49
- kończyn 83
- - leczenie 87-90
- - objawy 83, 85
- - rokowanie 91
- - rozpoznanie różnicowe 86
- - zagrożenia 91
- korzeniowy 167
- pleców 115
- - o pochodzeniu korzeniowym 117
- - - badanie 119
- - - leczenie 121-123
- - - objawy 117
- - - rokowanie 123
- - - rozpoznanie różnicowe 120
- - - zagrożenia 123
- - o pochodzeniu niekorzeniowym 124
- - - badanie 126
- - - leczenie 127
- - - nawracające 128
- - - objawy 124, 126
- - przewlekły 129-131
- - - rozpoznanie różnicowe 126
- - ostry 116
- pseudokorzeniowy 167
- twarzy 50
- - przewlekły samoistny 57
- - - diagnostyka 58
- - - leczenie 59, 60
- - - objawy 57, 58
- - - rokowanie 60
- - - rozpoznanie różnicowe 58
- - - zagrożenia 60
- zębów 62
- bupiwakaina 144
- buprenorfina 122, 222

**C**

- cataflam 25
- celekoksyb 112, 127, 143, 218
- chondrokalcynoza 103, 152
- choroba Bechterewa 120
  - kręgosłupa 86
  - laryngologiczna 49
  - metaboliczna 86
  - nerek 49
  - nerwowo-mięśniowa 146
  - nowotworowa 95
  - - badanie 102
  - - leczenie 104-113
  - - objawy 98, 103
  - - rokowanie 97, 103, 113
  - - rozpoznanie różnicowe 103
  - - zagrożenia 114
- oczu 49
- przewodu pokarmowego 93
- Raynauda 67
- serca 49, 93
- Sudecka zob. wieloobjawowy miejscowy zespół bólowy
- tarczycy 49
- tętnic obwodowych 84, 85
- zakaźna 49
- CRPS I 65
- CRPS II 65

**D**

- dekompresja naczyniowa 53
- deksametazon 237
- demencja 206
- detoksykacja 49
- digoksyna 214
- dihydrokodeina 122, 143, 147, 221
- diklofenak 122, 127, 143, 215
- dimenhydrinat 242
- diuretyki pętlowe 214
- dławica piersiowa zob. dusznica bolesna
- doksepina 28, 32, 56, 59, 122, 147, 226

- dokuzan sodowy 248
- dolasetron 246
- domperidon 25, 245
- drabina analgetyczna zob. trójstopniowy schemat leczenia bólu
- duloksetyna 227
- dusznica bolesna 146
  - badanie 92
  - leczenie 93
  - objawy 91
  - rokowanie 94
  - rozpoznanie różnicowe 93
  - zagrożenia 94
- duszność 113

**E**

- elektrostymulacja 265
- elektroterapia 153
- eletryptan 25, 231
- ergoterapia 68, 155
- etidronat 239
- etorikoksyb 122, 127, 218
- euforyzacja 213

**F**

- famcyklowir 143
- fenantyl 222
- fenazon 25
- fenytoina 53, 229
- fibromialgia 103, 135, 167
- fizjoterapia 68, 162
- flunaryzyna 28, 233
- fluokortolon 237
- flupirtyna 46, 217
- flurbiprofen 215
- frowatryptan 25, 231

**G**

- gabapentyna 53, 173, 229
- glicerol 252
- GLOA 261
- gościec 103, 152

granisetron 246  
 guz 135  
 - Pancoasta 134  
 - wewnątrzczaszkowy 48

**H**

haloperidol 243  
 hemipareza 23  
 hiperkalcemia 103  
 hiperparatyreoidyzm 120  
 hipertyreoz 93  
 hipnoza 148  
 hipokalemia 49  
 hormony tarczycy 214  
 hydromorfon 223  
 hypotyreoza 161

**I**

ibandronat 240  
 ibuprofen 25, 31, 46, 215  
 imipramina 56, 59, 122, 226  
 indometacyna 215  
 inhibitor osteoklastów 239  
 - COX-2 218

**K**

kamienie w drogach moczowych  
 103  
 karbamazepina 53, 59, 228  
 ketamina 203  
 ketokwasica cukrzycowa 196  
 klodronat 239  
 klomipramina 28, 32, 122, 226  
 koanalgetyki 112, 255  
 kolagenoza 161  
 kolka nerkowa 192  
 kortykosteroidy 153, 214, 236  
 kortyzol 236  
 kortyzon 236  
 krioterapia 202  
 krwotoki 214  
 kwas acetylosalicylowy 25, 31  
 - alfaliponowy 187

- amidotrizoesowy 249  
 - salicylowy 214  
 - tiooctowy 187  
 - walproinowy 39, 214, 230

**L**

laktuloza 249  
 leki antycholinergiczne 244  
 - antyhistaminowe 242  
 - antykoncepcyjne 49  
 - moczopędne 49  
 - nieopioidowe 214  
 - obniżające ciśnienie krwi 214  
 - - napięcie mięśni 241  
 - prokinetyczne 245  
 - przeciwcukrzycowe 214  
 - przeciwdepresyjne 138  
 - przeciwmigrenowe 233  
 - przeciwpadaczkowe 228  
 - przeciwwymiotne 242  
 - psychotropowe 189  
 - zwiększające wydalanie 214  
 lewometadon 223  
 lidokaina 37, 147  
 lumirakoksyl 122, 127, 218

**Ł**

łuszczykowe zapalenie stawów 152

**M**

magnez 28  
 makrogol 249  
 masaż 153  
 mastektomia 101  
 męczliwość 152  
 meklozyna 242  
*meningitis* 49  
 metamizol 25, 31, 46, 122, 127, 216  
 metoda szybkiej ścieżki 206  
 - psychofizjologiczna 268  
 metoklopramid 25, 245  
 metoprolol 28, 233  
 metotreksat 214

- metyloprednizolon 238
- mialgia 160
- mięśniaki pęcherza 103
- migrena 21, 97
  - bez aury 22
  - diagnostyka 24
  - hemiflegiczna 23
  - leczenie 25
  - objawy 21
  - odmiany 24
  - podstawowa 23
  - profilaktyka 28, 38
  - rokowanie 29
  - rozpoznanie różnicowe 24
  - z aurą 22
  - zagrożenia 29
- mioartropatia 60
  - diagnostyka 61
  - leczenie 63
  - objawy 60, 62
  - rokowanie 63
  - rozpoznanie różnicowe 62
- zagrożenia 64
- miogeloz 103
- miopatia 160
- miotendinoza 161
- mobilizacja 127
- morfina 122, 154, 223
  
- N**
- naciekanie spłotu nerwowego 103
- nalokson 122, 221, 223
- naproksen 25, 31, 46, 122, 127, 215
- naratriptan 25, 38, 232
- nefopam 217
- nekroza jelita 103
- neuralgia 146
  - nerwu trójdzielnego 50
  - - badanie 51
  - - leczenie 53-54
  - - objawy 50, 52
  - - rokowanie 54
  - - rozpoznanie różnicowe 52
  - - zagrożenia 54
  - - półpaścowa 139, 145
  - - leczenie 147-148
  - - objawy 145, 146
  - - rokowanie 149
  - - rozpoznanie różnicowe 146
  - - występowanie 145
  - - zagrożenia 149
- neuroleptyki 243
- neuropatia cukrzycowa 182
  - amiotrofia 185
  - leczenie 187
  - mononeuropatia 184
  - - objawy 183, 186
  - polineuropatia 183
  - - rozpoznanie różnicowe 186
  - nerwu trójdzielnego 54
  - - objawy 54-55
  - - rozpoznanie różnicowe 55
  - - leczenie 56
  - - rokowanie 56
  - - zagrożenia 56
- niedokrwienie mięśnia sercowego 135
- niedrożność jelit 192
- niekorzeniowy ból pleców 120
- niepokój 113
- NLPZ 162, 212
- nowotwór złośliwy 86
  - trzustki 196
- nudności 113
  
- O**
- oksykodon 205, 223
- olej rycynowy 251
  - z oliwek 248
- olejek miętowy 31
- ołów 49
- ondasetron 246
- operacyjna dekompresja C2 46
- opioidy 193, 205, 219, 222
  - dawki ekwiwalentne 224
  - działania niepożądane 219

- interakcje 221, 222
- przeciwwskazania 219
- opryszczka pospolita 142
- osteomalacja 120
- osteoporoza 161
- ostry zator tętniczy 86
  - - żylny 86
- otręby pszenne 247

**P**

- pamidronat 240
- pancreatitis* zob. zapalenie trzustki
- paracetamol 25, 31, 122, 127, 216
- parafina 248
- PCA 205
- perfenazyna 243
- perforacja narządów 192
- periarthritis humeroscapularis* 135
- pikosiarczan sodu 251
- piryramid 203
- pizotifen 233
- pleksopatia 101, 103
- pobudzenie terminalne 113
- pochodne antrachinonu 251
- polimialgia reumatyczna 103, 160
- polineuropatia 86, 103
- półpasek 139
  - badanie 141
  - leczenie 143-144
  - objawy 139, 142
  - rokowanie 144
  - rozpoznanie różnicowe 142
  - zagrożenia 145
- prednizolon 38, 144, 238
- pregabalina 59, 229
- pregabina 53
- preparaty witaminowe 187
- procesy zapalne 103
- prolaps 46
- propranolol 28, 233
- przerzuty 120
- przewlekłe zapalenie wielostawowe

103

- pseudocysta trzustki 196
- psychoterapia 59, 68, 266

**R**

- rehabilitacja 46, 122, 127, 268-271
- reumatoidalne zapalenie stawów 150
  - badanie 151
  - leczenie 153-155
  - objawy 150, 152
  - rokowanie 156
  - rozpoznanie różnicowe 152
  - zagrożenia 156
- rizatryptan 25, 232
- rtęć 49

**S**

- schorzenia ortopedyczne 86
- selektywne inhibitory wychwytu  
zwrotnego serotoniny 227
- siarczan magnezu 250
  - sodu 250
- siemię lniane 247
- skopolamina 244
- sorbitol 252
- sól glauberska 250
- sport 28
- SSNRI zob. selektywne inhibitory  
wychwytu zwrotnego serotoniny
- stan podgorączkowy 152
- steroidy 162
- stosowanie ciepła/zimna 153
- strefy Heada 167
- stwardnienie rozsiane 135
- sulfonamidy 214
- sumatryptan 25, 37, 232
- sympatektomia 93
- szpiczak mnogi 120
- szyny unieruchamiające 68
- środki fizjoterapeutyczne 63
  - przeczyszczające 247, 249, 251, 252
  - spęczniające 247

**T**

technika Brüggera 271  
- relaksacyjna 202  
TENS 137, 144, 147, 155, 173, 202,  
265  
teofilina 49  
terapia behawioralna 28  
- fizykalna 127, 168  
- manualna 46, 153  
- multimodalna 63, 153, 162  
- poznawcza 155  
- poznawczo-behawioralna 267  
- ruchu 153  
termolezja zwoju nerwu  
trójdzielnego 53  
termoterapia 202  
test morfinowy 75  
tętniak rozwarstwiający 196  
*tic douloureux* 50  
tik bolesny 50  
tiludronat 240  
tlenek amitryptyliny 225  
toczeń rumieniowy układu 152  
tomografia komputerowa 49  
topiramet 28, 39, 233  
tramadol 122, 147, 221  
trankwilizery 182  
trening pokonywania bólu 63, 148  
- - stresu 63  
triamcinolon 238  
triflupromazyna 243  
trimipramina 32  
tropisetron 247  
trójcykliczne leki przeciwdepresyjne  
225  
trójstopniowy schemat leczenia  
bólu 209  
tryptan 231  
tylidyna 122, 147, 154  
tyramina 49

**U**

ultradźwięki 153

umatryptan 37  
uspokojenie 213  
uszkodzenia struktur opuszkowo-  
-mostowych 176  
- leczenie 178  
- objawy 176, 177  
- rokowanie 178  
- rozpoznanie różnicowe 177  
- zagrożenia 178  
uszkodzenie rdzenia kręgowego 178  
- badanie 179  
- leczenie 180-181  
- objawy 178, 180  
- rokowanie 181  
- rozpoznanie różnicowe 180  
- zagrożenia 182  
utrata łaknienia 152  
- masy ciała 152

**W**

wady zastawek serca 93  
walacyklowir 143  
warunkowanie sprawcze 267  
werapamil 39  
węglan litu 39  
wieloobjawowy miejscowy zespół  
bólówy 65  
- badanie 66  
- leczenie 68, 70  
- objawy 65, 67  
- rokowanie 70  
- rozpoznanie różnicowe 67  
- zagrożenia 70  
winian ergotaminy 25, 38  
wirus Coxackie 142  
wirusowe zapalenie mięśni 103  
WMZB zob. wieloobjawowy  
miejscowy zespół bólówy  
wodogłowie 48  
wymioty 113  
wypełniacze 247  
wzmoczone napięcie mięśniowe 49

**Z**

- zaburzenia jatrogenne 67
- koncentracji 212
- lękowe 93
- rytmu serca 93
- zakażenie 67
- założenie ortozy 63
- zapalenie korzonków 146
- opłucnej 146
- opon mózgowo-rdzeniowych 49
- otrzewnej 103
- pęcherzyka żółciowego 135, 146, 192
- płuc 196
- skórno-mięśniowe 103
- stawów 97
- tętnicy skroniowej 47
- - leczenie 47
- - objawy 47
- - rozpoznanie różnicowe 47
- trzustki 103, 190
- - ostre 190
- - - badanie 191
- - - leczenie 193-194
- - - objawy 190, 192
- - - rokowanie 194
- - - rozpoznanie różnicowe 192
- - - zagrożenia 194
- - przewlekłe 194
- - - badanie 195
- - - leczenie 197-198
- - - objawy 194, 196
- - - rokowanie 198
- - - rozpoznanie różnicowe 196
- - - zagrożenia 199
- ucha 62
- wielostawowe 135
- wyrostka robaczkowego 103, 146
- zatok 62
- zaparcia 113
- zarostowe zapalenie tętnic 84, 85
- zastój żylny 67
- zawał krezki 192
- mięśnia sercowego 192
- zespół bark-ręka zob. zespół ramię-ręka
- bolesnego barku 135
- bólu mięśniowo-powięziowego 103
- bólu powięziowego 134
- Costena zob. mioartropatia
- fibromialgii 157
- - badanie 159
- - leczenie 162
- - objawy 157, 160
- - rozpoznanie różnicowe 160-161
- mięśnia pochylego 134
- mięśniowo-powięziowy 135
- - leczenie 168-169
- - objawy 165, 167
- - rokowanie 169
- - rozpoznanie różnicowe 167
- - zagrożenia 169
- paraneoplastyczny 161
- pozakrzepowy 86
- ramię-ręka 133, 134
- - leczenie 136-138
- - objawy 133
- - rokowanie 138
- - rozpoznanie różnicowe 135
- - występowanie 133
- - zagrożenia 138
- Sjögrena 62
- Tolosy-Hunta 55
- zolmitryptan 25, 37, 232
- związki litu 214