

Przedmowa	ix	Drogi oddechowe, leczenie operacyjne z użyciem technik laserowych	40	Obrzezanie	89
Wstęp	x	Endarterektomia tętnicy szyjnej	41	Oczodół, złamanie rozprężające	90
Przedmowa do wydania I polskiego	xi	Endoprotezoplastyka stawów, zastosowanie cementu kostnego (metakrylanu metylu)	43	Odprowadzenie płynu mózgowo-rdzeniowego z układu komorowego do jamy otrzewnej	91
Współautorzy	xii	Endoskopia przewodu pokarmowego/ /wziernikowanie przełyku, żołądka i dwunastnicy, znieczulenie poza salą operacyjną	45	Okiemko aortalno-płucne	92
Wykaz skrótów	xxxix	Gastrektomia	46	Operacja Kasai	93
PROCEDURY		Histerektomia brzuszna całkowita	47	Operacja Whipple'a (pankreatoduodenektomia)	94
ACLS, zaawansowane zabiegi resuscytacyjne	3	Histerektomia przezpochwowa	48	Operacyjne zmniejszenie objętości płuc (LVRS)	95
Adrenalectomia laparoskopowa	5	Histeroskopia	49	Orchidopeksja	97
Adrenalectomia z powodu guza chromochłonnego	7	Ileostomia	50	Paracenteza (myringotomia z założeniem drenu tympanostomijnego)	98
Amputacja brzuszno-kroczoza odbytnicy (operacja Milesa)	9	Kardiowersja	52	Paratyroidektomia	99
Amputacja kończyny dolnej	10	Kolostomia	53	Pneumonektomia	101
Amputacja kończyny dolnej powyżej kolana	12	Kontrapulsacja balonem wewnątrzaoortalnym (IABCP)	55	Podwiązanie drożnego przewodu tętniczego	103
Angioplastyka aorty z wszczepieniem stentu	14	Kraniotomia	57	Podwiązanie jajowodów	105
Appendektomia	16	Kraniotomia u pacjenta przytomnego	59	Pomostowanie aortalno-wieńcowe	107
Artroskopia stawu kolanowego	18	Kraniotomia w pozycji siedzącej	60	Pomostowanie poniżej więzadła pachwinowego	109
Artroskopia stawu skroniowo-żuchwowego	20	Krążenie pozaustrojowe	61	Pomostowanie udowo-udowe	111
Atrezja odbytu, leczenie operacyjne	21	Kręgi, zespolenie (spondylodeza)	63	Poród, blokady obwodowe	113
Biopsja mięśnia ze wskazania nierozpoznanej miopatii	23	Laminektomia lędźwiowa	65	Poród siłami natury	114
Biopsja piersi	25	Laparoskopia ginekologiczna	67	Poród, znieczulenie zewnątrzoponowe	115
Bronchoskopia fiberoskopowa	26	Laryngoskopia	68	Pozauustrojowe utlenowanie krwi (ECMO)	117
Bronchoskopia sztywna	27	Leczenie operacyjne u pacjentów w podeszłym wieku	69	Preparaty krwiopochodne	118
Całkowita artroplastyka stawu biodrowego	28	Litotrypsja	70	Prostatektomia załonowa radykalna	119
Całkowita artroplastyka stawu kolanowego	30	Malformacje tętniczo-żylne mózgu, leczenie operacyjne	71	Przełożenie dużych naczyń	120
Całkowity nieprawidłowy spływ żył płucnych, leczenie operacyjne	32	Mastektomia	73	Przełyk, usunięcie	122
Cholecystektomia laparoskopowa	33	Migotanie przedsionków, leczenie ablastyczne	74	Przepuklina, leczenie operacyjne	124
Cholecystektomia otwarta	34	Minimalnie inwazyjne procedury kardiologiczne bez użycia krążenia pozaustrojowego	76	Przepuklina oponowo-rdzeniowa, leczenie operacyjne	125
Cięcie cesarskie w trybie planowym	35	Napady drgawkowe, leczenie operacyjne	78	Przepuklina pachwinowa, leczenie operacyjne	126
Cięcie cesarskie ze wskazań nagłych	36	Naprawa ubytku przegrody międzykomorowej	80	Przepuklina pierścienia pępkowego, leczenie operacyjne	128
Dojajowodowe przenoszenie gamet (GIFT)	38	Nefrektomia/radykalna nefrektomia	82	Przerostowe zwężenie odźwiernika, leczenie operacyjne	129
Drenaż ropnia zagardłowego i okołomigdałkowego u dorosłych	39	Neurochirurgia stereotaktyczna	83	Przeszczep skóry różnej grubości	130
		Neuroradiologia	85	Przeszczep szpiku kostnego	132
		Niedrożność jelit	87	Przeszczepienie nerki	133
				Przeszczepienie płuca	135

- Przeszczepienie serca u dziecka 137
- Przeszczepienie serca u pacjenta dorosłego 138
- Przeszczepienie trzustki 140
- Przeszczepienie wątroby 141
- Przeszczepienie wątroby u dziecka 143
- Przetoka tchawiczoprzełykowa, leczenie operacyjne 145
- Przecewkowa resekcja gruczołu krokowego (TURP) 147
- Przecewkowa resekcja guza pęcherza moczowego (TURBT) 148
- Przeżywna wewnątrzwątrobowa przetoka wrotno-systemowa (TIPS) 150
- Przysadka, resekcja z dostępu przez kość klinową 152
- Rakowiak, wycięcie 154
- Reimplantacja moczowodu 156
- Resekcja jelita 158
- Resekcja kory mózgowej (w leczeniu padaczki) 159
- Resekcja tchawicy 161
- Resekcja wątroby 163
- Rozszczep podniebienia, leczenie operacyjne 164
- Rozszczep wargi, leczenie operacyjne 165
- Skolioza i kifoza, leczenie operacyjne 166
- Skręcenie powrózka nasiennego 168
- Splenektomia 169
- Spodzieństwo, leczenie operacyjne 170
- Terapia elektrowstrząsowa 171
- Tetralogia Fallota, leczenie operacyjne 173
- Tętniak aorty brzusznej, leczenie operacyjne 175
- Tętniak, embolizacja przeznaczyniowa 177
- Tętniak odcinka piersiowego aorty, leczenie operacyjne 179
- Tonsylektomia i adenoidektomia 181
- Tracheotomia/tracheostomia i konikotomia 183
- Transpozycja dużych naczyń tętniczych (L-TGA) 184
- Trepanacja czaszki 186
- Tyroidektomia (otwarta lub minimalnie inwazyjna) w leczeniu nadczynności tarczycy 188
- Ubytek przegrody międzyprzedsionkowej, operacja zamknięcia 190
- Układ nerwowy, ochrona 191
- Urazy 193
- Usunięcie dysku szyjnego z dostępu przedniego z zespoleniem kręgów szyjnych (ACDF) 195
- Uszkodzenie pierścienia rotatorów, leczenie operacyjne 197
- Wgłobienie jelita, leczenie operacyjne 199
- Wgłobienie twardówki w kierunku komory ciała szklonego 201
- Wrodzony rozszczep powłok brzusznych, leczenie operacyjne 203
- Wszczepianie automatycznych kardiowerterów-defibrylatorów 204
- Wszczepianie stymulatora serca ze wskazania zespołu chorego węzła zatokowego 206
- Wyłuszczenie gałki ocznej 207
- Wytworzenie przetoki tętniczo-żylnnej do hemodializy 208
- Zabiegi operacyjne u ciężarnych 210
- Zabiegi operacyjne z dostępu przez kość klinową 211
- Zaćma z wymianą soczewki wewnątrzgałkowej lub bez wymiany 212
- Zakładanie stentu do moczowodu 213
- Zastawka aortalna, operacja wymiany 214
- Zastawka mitralna, wymiana 216
- Zatoki przynosowe, operacje endoskopowe 218
- Zatory gazowe 219
- Zatory powietrzne 220
- Zatrzymane łożysko, usunięcie 221
- Zespolenie kręgów w odcinku szyjnym kręgosłupa 222
- Zespolenie systemowo-płucne metodą Błalocka-Taussig (BTS) 223
- Zespół cieśni nadgarstka 224
- Zez, leczenie operacyjne 225
- Złamania kości udowej, leczenie operacyjne 226
- Złamanie szyjki kości udowej otwarte, leczenie operacyjne ze stabilizacją wewnętrzną 228
- Zmiany nowotworowe w obrębie szyi, resekcja radykalna 230
- Znieczulenie w gabinecie zabiegowym 231
- Żołądek, operacyjne zmniejszenie w leczeniu chorobliwej otyłości 232
- FARMAKOTERAPIA**
- Adrenalina 237
- Agoniści receptorów α_2 -adrenergicznych 239
- Amfetaminy 241
- Aminofilina 242
- Antagoniści (blokerzy) receptorów β -adrenergicznych 243
- Antagoniści receptora angiotensyny II 244
- Aspiryna (kwas acetylosalicylowy) 245
- Atorwastatyna (Lipitor) 246
- Atropina 247
- Benzodiazepiny (midazolam, lorazepam, diazepam) 248
- Bleomycyna 249
- Blokerzy kanałów wapniowych 250
- Bromek pirydostygminy 252
- Chemioterapia 253
- Chinidyna 255
- Chloramfenikol (chloromycetyna) 257
- Cysplatyna 258
- Cytrynian sildenafilu 259
- Deksmedetomidyna (Precedex) 260
- Dobutamina 261
- Dokсорubicyna (adriamycyna), daunorubicyna (cerubidyna) 262
- Dopamina 263
- Dwusiarczan kłopidogrelu 264
- Efedryna 265
- Fencyklidyna (PCP) 266
- Fenoksybenzamina 267
- Fenotiazyny 268
- Fenylefryna (neosynefryna) 269
- Fenytoina 270
- Fizostygmina (eseryna) 271
- Fluoksetyna (Prozac) 273
- Haloperidol (haldol) 274
- Hormonalna terapia uzupełniająca 275
- Inhibitory konwertazy angiotensyny (ACEI) 277
- Inhibitory oksydazy monoaminowej; odwracalne inhibitory oksydazy monoaminowej 278
- Izoproterenol (Izuprel, Medihaler ISO) 279
- Kapsaicyna 280
- Karbamazepina 281
- Kokaina 283
- Kromolin sodu (kromoglikan dwusodowy) 285
- Kwas ϵ -aminokapronowy (EACA) (Amicar) 286
- Kwas foliowy 287

- Kwas traneksamowy 288
- Leki modyfikujące działanie receptorów insulinowych 289
- Leki przeciwastmatyczne 291
- Marihuana 292
- Metformina 294
- Naparstnica (digoksyna) 295
- Niedobory hormonów tarczycy, uzupełnianie 296
- Niedożywienie 297
- Niesteroidowe leki przeciwzapalne (NLPZ) 298
- Nikotynowe terapie zastępcze 300
- Nitrogliceryna 302
- Paracetamol 303
- Penicyliny 305
- Prokainamid 306
- Propyltiouracyl (i leki tyreostaticzne) 307
- Prylokaina (Citanest) 308
- Ryboflawina (witamina B₂) 310
- Ryfampicyna 311
- Serotonina: agoniści, antagoniści i inhibitory wychwytu zwrotnego 312
- Siarczan magnezu 313
- Statyny 315
- Steroidy 317
- Środki antykoncepcyjne doustne 319
- Środki moczopędne 320
- Środki przeciwko hiperglikemii doustne 321
- Takrolimus (FK-506) 322
- Terbutalina 323
- Tetracykliny 324
- Tkankowy aktywator plazminogenu 325
- Tlenek azotu (NO) stosowany wziewnie 326
- Trymetafan 327
- Warfaryna (kumadyna) 328
- Węglan litu (Lithobid) 330
- Witamina B₁₂ (cyjanokobalamina) 331
- Wodorowęglan sodu 332
- Złoto (Auranofin, Aurotioglukoza, Aurotiomalat) 333
- Związki alkilujące 334
- MEDYCYNALTERNATYWNA**
- Androstenedion 337
- Babka płesznik (*Plantago isphagula*, *Plantago ovata*) i inne pęczniące środki przeczyszczające 338
- Beta-sitosterol 339
- Caulophyllum thalictroides* (bylina z rodziny berberysowatych) 340
- Chitozan 341
- Chrom 342
- Czerwone drożdże z ryżu / czerwony sfermentowany ryż (monakolina K, lowastatyna) 343
- Czosnek (*Allium sativum*) 344
- Dehydroepiandrosteron (DHEA) 345
- Dziurawiec (*Hypericum perforatum*) 346
- Fitosterole 347
- Glicyna 348
- Gorzknik kanadyjski (*Hydrastis canadensis*) 349
- Imbir lekarski (*Zingiber officinale*) 350
- Jeżówka (*Echinacea angustifolia*, *E. purpurea*, *E. pallida*) 351
- Karnityna 352
- Kreatyna 353
- Lukrecja (*Glycyrrhiza glabra*) 354
- Melatonina (N-acetylo-5-metoksytryptamina, Bevitamel, Vitamist, Melatonex) 355
- Miłorząb dwukłapowy (*Ginkgo biloba* L.) 356
- Mniszek lekarski (*Taraxacum officinale*) 357
- Nutraceutyki/parafarmaceutyki 358
- Palma sabalowa (*Serenoa repens*) 359
- Pirogronian 360
- Przędź (*Ephedra equisetina*, *E. sinica*, *Ma Huang*) 361
- Pseudoefedryna 362
- S-adenozyl-L-metionina (SAM) 363
- Siarczan chondroityny 364
- Siarczan glukozaminy 365
- Soja 366
- Tran 367
- Waleriana/kozłek lekarski (*Valeriana officinalis*) 368
- Wiesiołek (*Oenothera* L.) 369
- Żeń-szeń (*Panax* spp.) 370
- Żurawina 371
- DIAGNOSTYKA**
- Echokardiografia przezprzełykowa (TEE) 375
- Echokardiografia z próbą dobutaminową 376
- EKG 12-odprowadzeniowe 377
- HIV, diagnostyka 379
- Krzywa przepływ-objętość 380
- Liczba dibukainowa (diagnostyka nietypowych postaci cholinesterazy) 381
- Nerki, badanie czynności 382
- Próby wątrobowe 384
- Próby wysiłkowe 386
- RTG klatki piersiowej 387
- Scyntygrafia wentylacyjno-perfuzyjna 388
- Scyntygrafia z próbą dipirydamolową 390
- Spirometria 391
- Testy ciążowe 393
- Układ autonomiczny, czynność 394
- Skorowidz 395