
SPIS TREŚCI

TOM 1

I. Choroby serca i naczyń krwionośnych — Leszek Giec, Tadeusz Mandecki . . .	21
Uwagi wstępne — Leszek Giec	21
Podstawy elektrofizjologii serca	21
Fizjologia układu bódźcotwórczego i przewodzącego	23
Okresy i podokresy pracy serca	24
Niewydolność krążenia — Leszek Giec	25
Patofizjologia	25
Niewydolność serca	26
Niewydolność krążenia pochodzenia obwodowego	49
Wstrząs — Franciszek Kokot	49
Ogólne uwagi dotyczące etiopatogenezy, obrazu klinicznego, rozpoznania i leczenia wstrząsu	49
Wstrząs hipowolemiczny	54
Wstrząs septyczny	55
Wstrząs toksyczny spowodowany jadami paciorkowcowymi lub gronkowcowymi	59
Wstrząs anafilaktyczny	60
Wstrząs pochodzenia płucnego	61
Wstrząs neurogeny	61
Wstrząs kardiogeny — Leszek Giec	61
Omdlenie — Leszek Giec	64
Zapaść ortostatyczna	65
Zespół nerwu błędnego	65
Wady serca wrodzone — Tadeusz Mandecki	66
Uwagi wstępne	66
Wady serca wrodzone bez sinicy i bez przecieku	67
Wady serca wrodzone bez sinicy z przeciekiem	68
Wady serca wrodzone z sinicą	70
Wady serca nabyte — Tadeusz Mandecki	70
Wady zastawki dwudzielnej	70
Wady zastawki aorty	77
Wady zastawki trójdzielnej	82
Zapalenie wsierdza — Tadeusz Mandecki	82
Zespół Libmana-Sachsa	83
Infekcyjne zapalenie wsierdza	83

Choroby mięśnia sercowego — <i>Tadeusz Mandecki</i>	86
Uwagi ogólne i podział	86
Symptomatologia chorób mięśnia sercowego	86
Zapalenie mięśnia sercowego	88
Niezapalne choroby mięśnia sercowego	88
Choroby osierdza — <i>Tadeusz Mandecki</i>	90
Ostre zapalenie osierdza	90
Przewlekłe zapalenie osierdza	92
Gorączka (choroba) reumatyczna — <i>Tadeusz Mandecki</i>	93
Choroba niedokrwienności serca — <i>Leszek Giec</i>	98
Nazewnictwo i podział kliniczny	99
Dusznica bolesna stabilna	100
Dusznica bolesna niestabilna	106
Zawał serca	108
Postępowanie lecznicze zmierzające do ograniczenia strefy niedokrwienia w zawał serca	119
Leczenie chirurgiczne choroby wieńcowej	120
Kardiologia interwencyjna	121
Pierwotne zatrzymanie krążenia	122
Zapobieganie chorobie niedokrwiennej serca	122
Zaburzenia rytmu serca — <i>Leszek Giec</i>	123
Uwagi wstępne	123
Podział leków przeciwaritmicznych	125
Fizjologiczny rytm serca	128
Skurcze przedwczesne pozazatokowe	128
Rytm parasyistolyczny	133
Częstoskurcz napadowy	133
Trzepotanie przedsionków	139
Migotanie przedsionków	140
Rozkojarzenie przedsionkowo-komorowe	143
Migotanie i trzepotanie komór	143
Zespół chorego węzła zatokowo-predsionkowego	144
Blok przedsionkowo-komorowy	146
Blok odnogi pęczka przedsionkowo-komorowego (Hisa)	149
Blok gałęzi odnóg pęczka przedsionkowo-komorowego (Hisa)	150
Zespół preekscytacji	150
Zespół WPW	151
Elektroterapia serca	153
Serce w różnych stanach chorobowych — <i>Leszek Giec</i>	157
Nadczynność gruczołu tarczowego	157
Niedoczynność gruczołu tarczowego	158
Choroby nadnerczy	158
Okres menopauzy	158
Serce hiperkinetyczne	159
Serce i układ krążenia u kobiet w ciąży — <i>Leszek Giec</i>	159
Wpływ zaburzeń elektrolitowych na układ sercowo-naczyniowy — <i>Leszek Giec</i>	159
Inne stany chorobowe serca — <i>Leszek Giec</i>	160
Nowotwory serca — <i>Leszek Giec</i>	160
Urazy serca	161
Zespół wypadania płatków zastawki dwudzielnej	161
Nerwice układu krążenia — <i>Leszek Giec</i>	161
Dystonia nerwowo-krążeniowa (tzw. nerwica serca, zespół da Costy)	161

Zespół żołądkowo-sercowy Roemhelda	162
Zespół zatoki tętniczej szyjnej	162
Zespół płucno-sercowy. Serce płucne — <i>Tadeusz Mandecki</i>	163
Ostry zespół płucno-sercowy. Ostre serce płucne	163
Przewlekły zespół płucno-sercowy. Przewlekłe serce płucne	165
Pierwotne nadciśnienie płucne	167
Nadciśnienie tętnicze — <i>Tadeusz Mandecki</i>	167
Choroba nadciśnieniowa. Nadciśnienie samoistne.	
Nadciśnienie pierwotne	174
Choroby naczyń — <i>Leszek Giec</i>	186
Miażdżyca tętnic	186
Choroby naczyń obwodowych — <i>Tadeusz Mandecki</i>	189
Postępowanie w nagłym zatrzymaniu krążenia (resuscytacja) — <i>Leszek Giec</i>	197
 II. Choroby układu oddechowego — <i>Wacław Droszcz</i>	 201
Choroby płuc i dolnych dróg oddechowych	201
Niewydolność oddechowa	201
Zaburzenia oddychania podczas snu	204
Ostre zapalenie oskrzeli	205
Przewlekła obturacyjna choroba płuc (POChP).	206
Rozstrzenie oskrzeli	213
Pylica płuc	216
Zapalenie pęcherzyków płucnych	216
Sarkoidoza	219
Zapalenie płuc	221
Ropień płuc	228
Grzybice płuc	229
Pasożytnicze i pierwotniakowe choroby płuc	231
Chemiczne zapalenie płuc	233
Nowotwory płuc	234
Zator i zawał płuc	240
Pierwotne nadciśnienie płucne	242
Rzadsze choroby płuc	243
Choroby opłucnej	245
Wysiękowe zapalenie opłucnej	245
Odma samoistna	248
Ropniak opłucnej	249
Zwłóknienie klatki piersiowej	250
Nowotwory opłucnej	250
Choroby śródpiersia	251
Przesunięcie śródpiersia	251
Zapalenie śródpiersia	251
Guzy śródpiersia	252
Odma śródpiersia	252
Choroby klatki piersiowej	253
Tylno-boczne skrzywienie kręgosłupa	253
Choroby przepony	254
Przepuklina przeponowa	254
Porażenie przepony	254
Ropień podprzeponowy	255
Polekowe choroby narządu oddechowego	255

III. Choroby układu trawiennego — Kornel Gibiński, Ewa Nowakowska-Dulawa, Andrzej Nowak	257
Choroby przełyku — Kornel Gibiński, Ewa Nowakowska-Dulawa	257
Uwagi wstępne	257
Niewydolność górnego zwieracza przełyku	260
Niewydolność wpustu	260
Przepuklina rozworu przełykowego	261
Rozstrzeń przełyku. Kurcz wpustu	262
Zwężenie przełyku	263
Ciało obce w przełyku	264
Uchylek przełyku	264
Oparzenie przełyku	265
Zapalenie przełyku	265
Choroba refluksowa przełyku. Zapalenie refluksowe przełyku	266
Zespół Mallory'ego-Weissa (zespół Boerhaave'a)	267
Przebicie przełyku	268
Żylaki przełyku	268
Nowotwory łagodne przełyku	269
Rak przełyku	270
Inne nowotwory złośliwe przełyku	271
Choroby żołądka — Kornel Gibiński, Ewa Nowakowska-Dulawa	271
Uwagi wstępne	271
Zapalenie żołądka	281
Ostre zapalenie żołądka	282
Wrzód żołądka	285
Zespół Zollingera-Ellisona	295
Dyspepsja bez wrzodu	295
Nowotwory łagodne	296
Nowotwory złośliwe	297
Bezoar	303
Ciała obce	304
Choroby jelita cienkiego — Kornel Gibiński, Ewa Nowakowska-Dulawa	304
Uwagi wstępne	304
Choroby dwunastnicy	309
Zapalenie jelit	311
Dur brzuszny	312
Czerwonka bakteryjna	312
Cholera	313
Inne infekcyjne choroby jelit	313
Rzekomobłoniaste zapalenie jelit	314
Grzybicze zapalenie jelit	314
Wirusowe zapalenie jelit	314
Lamblioza	315
Gruźlica jelit	315
Choroba Whipple'a	316
Choroba Leśniowskiego-Crohna	316
Zaburzenia rozwojowe	318
Uchyłki i zapalenie uchyłków	318
Uchylek Meckela	318
Choroba trzewna	319
Inne zaburzenia wchłaniania	320
Gastroenteropatia wysiękowa	321
Nowotwory	321

Nowotwory złośliwe	323
Niedokrwienna choroba jelit	323
Niedrożność jelit	324
Zespół krótkiego jelita	326
Choroby jelita grubego — <i>Kornel Gibiński, Ewa Nowakowska-Dulawa</i>	327
Uwagi wstępne	327
Zaburzenia rozwojowe	329
Zaparcie nawykowe	329
Uchyłkowatość jelita grubego	330
Zespół jelita drażliwego	331
Zapalenie wyrostka robaczkowego	332
Nieswoiste zapalne choroby jelit	333
Nowotwory łagodne jelita grubego	338
Nowotwory złośliwe jelita grubego	340
Endometrioza jelitowa	342
Guzki krwawnicze odbytu	343
Świąd odbytu	343
Szczelina odbytu	343
Choroby otrzewnej — <i>Kornel Gibiński</i>	344
Uwagi ogólne	344
Zapalenie otrzewnej	344
Wodobrzusze	351
Zrosty otrzewnowe	353
Choroby wątroby i dróg żółciowych — <i>Kornel Gibiński, Ewa Nowakowska-Dulawa</i>	353
Uwagi wstępne	353
Ostre wirusowe zapalenie wątroby	358
Ostra niewydolność wątroby	363
Przewlekłe zapalenie wątroby	365
Marskość wątroby	373
Hiperbilirubinemia	378
Nowotwory wątroby	378
Transplantacja wątroby	380
Kamica żółciowa	380
Zapalenie pęcherzyka żółciowego	383
Zapalenie dróg żółciowych	384
Dyskineza dróg żółciowych	387
Nowotwory pęcherzyka żółciowego i dróg żółciowych	388
Różnicowanie żółtaczki	389
Choroby trzustki — <i>Andrzej Nowak</i>	390
Uwagi wstępne	390
Zapalenie trzustki	395
Torbiele i torbiele rzekome trzustki	406
Włóknjące torbielowate zapalenie trzustki	409
Nowotwory części egzokrynnej trzustki. Rak trzustki	410
Nowotwory części endokrynnej trzustki	413
IV. Choroby nerek i dróg moczowych — <i>Franciszek Kokot</i>	419
Fizjologia nerek	419
Uwagi wstępne	419
Rola nerek w regulacji składu i objętości płynów ustrojowych	420
Regulacja izotonii, płynów ustrojowych	420
Regulacja izowolemii	421
Rola nerek w gospodarce wodno-elektrolitowej	424

Rola nerek w gospodarce kwasowo-zasadowej	425
Nerka jako narząd wewnątrzwydzielniczy	426
Badania czynności nerek	426
Podstawy rozpoznawania chorób układu moczowego	428
Wywiady.	428
Badanie fizykalne	429
Badania pracowniane	430
Poszczególne zespoły chorobowe i choroby nerek	440
Przewlekła niewydolność nerek	440
Ostra niewydolność nerek	455
Kłębuszkowe zapalenie nerek	467
Cewkowo-śródmiąższowe zapalenie nerek	487
Tubulopatie	498
Zakażenie dróg moczowych	499
Nefropatia zaporowa	502
Kamica moczowa	503
Torbiele i torbielowatość nerek	507
Gąbczastość rdzenia nerek	509
Nowotwory nerek	509
Nefropatie naczyńniowe	510
V. Choroby układu ruchu — Hanna Chwalińska-Sadowska	520
Definicja i klasyfikacja chorób układu ruchu	520
Etiopatogeneza, patomorfologia i patofizjologia	523
Badanie chorych z objawami ze strony układu ruchu	525
Ogólne wytyczne zapobiegania, leczenia i rehabilitacji	529
Choroby stawów i tkanek okołostawowych	531
Reumatoidalne zapalenie stawów	531
Seronegatywne zapalenie stawów i kręgosłupa	552
Reaktywne zapalenie stawów po zakażeniach bakteryjnych jelit	558
Objawy stawowe w układowych chorobach tkanki łącznej	559
Odczyny stawowe w chorobach zakaźnych	559
Zapalenie stawów wywołane przez znane drobnoustroje	560
Choroba zwyrodnieniowa stawów i kręgosłupa	563
Tak zwany reumatyzm pozastawowy, czyli reumatyzm tkanek miękkich	569
Zespół algodystroficzny (choroba Sudecka)	571
Wrodzone choroby tkanki łącznej	572
Niedoskonałe tworzenie kości	572
Zespół Ehlersa-Danlosa	573
Zespół Marfana	573
Metaboliczne choroby kości	574
Osteoporoza	578
Osteomalacja	585
Rzadko występujące, genetycznie uwarunkowane lub nieznanego pochodzenia choroby kości	587
Choroba Pageta	587
Włóknista dysplazja kości	589
Choroby mięśni	590
VI. Choroby układu krwiotwórczego — Jerzy Hołowiecki	591
Podstawowe wiadomości o hematopoezie	591
Podstawowe badania hematologiczne	596
Choroby układu czerwokrwińkowego	597

Erytropoeza w warunkach fizjologicznych	597
Badanie układu erytroblastycznego	600
Niedokrwistości	603
Stany przebiegające ze zwiększeniem liczby erytrocytów i schorzenia rozrostowe układu erytroblastycznego	624
Choroby układu granulocytowego	626
Charakterystyka komórek układu granulocytowego	626
Zmiany odczynowe w układzie granulocytowym	628
Choroby układu granulocytowego przebiegające z leukocytopenią	630
Zespoły mielodysplastyczne — MDS	635
Białaczki	638
Białaczki ostre	641
Choroby mieloproliferacyjne	662
Choroby układu limfocytowego	665
Układ limfocytowy	665
Ogólny podział chorób układu limfocytowego	670
Choroby przebiegające ze zmianą liczby limfocytów we krwi obwodowej	670
Choroby, których głównym objawem jest powiększenie węzłów chłonnych	674
Chłoniaki złośliwe	676
Stany charakteryzujące się zaburzeniami syntezy immunoglobulin	691
Stany niedoboru immunoglobulin	691
Stany charakteryzujące się zwiększeniem syntezy immunoglobulin, czyli tzw. gammopatie (paraproteinemie)	691
Choroby śledziony	697
Zespół dużej śledziony (hipersplenizm)	698
Splenektomia	698
Przeszczepianie szpiku	699
Rodzaje transplantacji szpiku	699
Metodyka transplantacji szpiku	700
Wskazania do transplantacji szpiku	702
Aktualne wyniki transplantacji szpiku	704
Powikłania związane z transplantacją szpiku	705
Czynniki ryzyka w transplantacji szpiku	706
Perspektywy rozwoju allotransplantacji szpiku	707
Perspektywy rozwoju autotransplantacji szpiku i komórek macierzystych	707
Skorowidz	I
 TOM 2	
VII. Skazy krwotoczne — Maria Kopeć	709
Hemostaza fizjologiczna	709
Układ krzepnięcia krwi	709
Osocowy układ krzepnięcia	710
Układ siateczkowo-śódbłonkowy	716
Układ fibrynolityczny	716
Płytki krwi	721
Ściana naczyń krwionośnych	726
Leukocyty	727
Podział skaz krwotocznych	728
Ogólne zasady rozpoznawania skaz krwotocznych	728
Badania laboratoryjne	729
Wrodzone, dziedzicznie przekazywane zaburzenia krzepnięcia	732
Hemofilia A	733

Hemofilia B, choroba Christmasy	737
Choroba von Willebranda	737
Wrodzone zaburzenia fibrynogenu, niedobór czynnika I	739
Niedobór czynnika II, rodzinna hipoprotrombinemia	739
Niedobór czynnika V, parahemofilia	740
Niedobór czynnika VII, hipokonwertynemia	740
Niedobór czynnika X (Stuarta-Powera)	740
Niedobory czynników kontaktu XI, XII, prekalikreiny i wielkocząsteczkowego kininogenu	741
Niedobór czynnika XIII, stabilizującego fibrynę	742
Nabyte zaburzenia krzepnięcia	742
Niedobory skojarzone czynników zespołu protrombiny: II, VII, IX i X	742
Niedobory witaminy K, podawanie doustnych antykoagulantów	743
Choroba krwotoczna noworodków	743
Zaburzenia krzepnięcia w chorobach wątroby	744
Zaburzenia krzepnięcia w krążeniu pozaustrojowym	745
Rozsiane krzepnięcie wewnątrznaczyniowe (DIC)	745
Immunokoagulopatie — skazy krwotoczne spowodowane krążącymi inhibitorami krzepnięcia	749
Skazy krwotoczne naczyniowe	750
Wrodzone skazy krwotoczne naczyniowe	750
Nabyte skazy krwotoczne naczyniowe	751
Skazy krwotoczne płytkowe	753
Trombocytopenie (małopłytkowość)	753
Trombocytemie i trombocytozy	759
Zaburzenia czynności płytek — trombocytopatie	759
Skazy krwotoczne o złożonej etiopatogenezie	762
VIII. Choroby alergiczne narządów wewnętrznych — Andrzej Szczeklik	764
Patogeneza, zasady rozpoznawania i leczenia chorób alergicznych	764
Patogeneza zjawisk alergicznych	764
Rozpoznawanie chorób alergicznych	768
Zasady leczenia chorób alergicznych	768
Kliniczne postacie chorób alergicznych	769
Nieżyt pyłkowy	769
Astma oskrzelowa	770
Alergia na leki	778
Wstrząs anafilaktyczny	781
Choroba posurowicza	782
Obrzęk naczynioruchowy Quinckego	783
IX. Układowe choroby tkanki łącznej — kolagenozy — Andrzej Szczeklik i Jacek Musiał	784
Uwagi wstępne	784
Toczeń rumieniowaty układowy	784
Guzkowe zapalenie tętnic	789
Zapalenie skórno-mięśniowe	791
Twardzina układowa	793
Zespół Sjögrena	795
Mieszana choroba tkanki łącznej	796
X. Endokrynologia — Franciszek Kokot	797
Uwagi wstępne	797
Choroby podwzgórza i przysadki	797

Guzy przysadki hormonalnie nieczynne	799
Nadmierne wydzielanie prolaktyny. Zespół galactorrhea-amenorrhea	800
Zaburzenia wydzielania hormonu wzrostu	802
Karłowatość podwzgórzowo-przysadkowa	806
Niedoczynność przedniego płata przysadki	809
Zaburzenia wydzielania wazopresyny	812
Choroby gruczołu tarczowego	817
Rozpoznawanie chorób gruczołu tarczowego	819
Wole mięsiste i guzki proste	824
Niedoczynność gruczołu tarczowego	826
Nadczynność gruczołu tarczowego	830
Oftalmopatia wewnątrzwydzielnicza	838
Zapalenia gruczołu tarczowego	838
Nowotwory gruczołu tarczowego	839
Choroby gruczołów przytarczycznych	841
Nadczynność gruczołów przytarczycznych	843
Niedoczynność gruczołów przytarczycznych	848
Choroby kory nadnerczy	852
Regulacja wydzielania hormonów osi przysadkowo-nadnerczowej	854
Testy czynnościowe oraz wskaźniki biochemiczne osi podwzgórzowo-przysadkowo-nadnerczowej stosowane w diagnostyce	855
Nadczynność nadnerczy	860
Niedoczynność kory nadnerczy	868
Guz chromochłonny	874
Choroby gonad	876
Choroby gonady męskiej	876
Choroby gonady żeńskiej (jajnika)	880
XI. Zaburzenia przemiany materii — Franciszek Kokot, Jan Tatoń	886
Zaburzenia przemiany węglowodanów — Jan Tatoń	886
Podaż, trawienie i wchłanianie węglowodanów	886
Stany niedoborów enzymów przemiany węglowodanowej	888
Zaburzenia transportu nerkowego monosacharydów występujące rodzinie	892
Cukrzyca	892
Zespoły neuroglikopenii	955
Zaburzenia przemiany tłuszczowej — Franciszek Kokot	958
Podział lipidów	958
Trawienie i wchłanianie lipidów w przewodzie pokarmowym	958
Lipidy krwi	959
Wielonienasycone kwasy tłuszczowe	961
Hiperlipoproteinemia	961
Hipolipoproteinemia pierwotne	971
Hipolipoproteinemia wtórne	972
Lipidozy	973
Zaburzenia przemiany aminokwasów i białek — Franciszek Kokot	973
Przemiana aminokwasów	973
Zaburzenia przemiany aminokwasów	975
Przemiana białek	978
Zaburzenia przemiany białkowej	980
Skrobiawice (β-fibrylozy)	989
Genetycznie uwarunkowane enzymopatie krwi	993
Zaburzenia przemiany porfirynej — Franciszek Kokot	993
Biosynteza hemu	994

Ogólne uwagi dotyczące patogenezy porfiryń	994
Podział zaburzeń przemiany porfiryń	995
Zaburzenia przemiany bilirubiny	1000
Zaburzenia przemiany zasad purynowych — <i>Franciszek Kokot</i>	1006
Uwagi wstępne	1006
Dna	1007
Choroba Lescha-Nyhana	1012
Inne zaburzenia przemiany purynowej	1013
Zaburzenia gospodarki witaminowej — <i>Franciszek Kokot</i>	1013
Uwagi ogólne	1013
Witamina A	1014
Witamina D	1015
Witamina E	1017
Witamina F (wielonienasycone kwasy tłuszczowe)	1017
Witamina K	1018
Witamina C	1019
Witamina B ₁ (aneuryna, tiamina)	1020
Witamina B ₂ (ryboflawina)	1021
Witamina PP (niacyna)	1022
Witamina B ₆ (pirydoksyna)	1023
Kwas pantotenowy	1024
Kwas liponowy	1024
Biotyna (witamina H)	1024
Kwas foliowy	1024
Witamina B ₁₂ (czynnik zewnętrzny Castle'a, kobalamina)	1026
Zaburzenia gospodarki pierwiastkami śladowymi — <i>Franciszek Kokot</i>	1028
Żelazo	1028
Miedź	1031
Cynk	1033
Mangan	1034
Inne pierwiastki śladowe	1034
Zaburzenia gospodarki wodno-elektrolitowej i kwasowo-zasadowej — <i>Franciszek Kokot</i>	1035
Przestrzenie wodne — ich wielkość i skład jonowy	1035
Podstawowe prawa rządzące gospodarką wodno-elektrolitową i kwasowo-zasadową	1037
Powiązanie gospodarki wodno-elektrolitowej z równowagą kwasowo-zasadową	1048
Zaburzenia gospodarki wodno-elektrolitowej — <i>Franciszek Kokot</i>	1048
Fizjologia gospodarki wodnej i sodowej	1048
Zaburzenia gospodarki wodnej	1049
Patogeneza obrzęków	1053
Hiponatremia	1062
Hipernatremia	1070
Fizjologia gospodarki potasowej	1074
Zaburzenia gospodarki potasowej	1076
Przemiana wapnia w stanie fizjologii	1080
Zaburzenia gospodarki wapniowej	1082
Przemiana magnezu w warunkach fizjologii	1084
Zaburzenia gospodarki magnezowej	1085
Przemiana fosforu w stanach fizjologii	1087
Zaburzenia gospodarki fosforanowej	1088
Przemiana chloru	1093

Zaburzenia równowagi kwasowo-zasadowej — <i>Franciszek Kokot</i>	1095
Wskaźniki zaburzeń równowagi kwasowo-zasadowej	1095
Interpretacja wyników oznaczeń poszczególnych parametrów równowagi kwasowo-zasadowej	1096
„Luka anionowa” — jej wartość diagnostyczna w zaburzeniach równowagi kwasowo-zasadowej	1096
Podział zaburzeń równowagi kwasowo-zasadowej	1099
Kwasice oddechowe	1100
Zasadowica oddechowa	1101
Kwasice metaboliczne (nieoddechowe)	1102
Zasadowice metaboliczne (nieoddechowe)	1103
Ogólne uwagi dotyczące leczenia zaburzeń gospodarki wodno-elektrolitowej i kwasowo-zasadowej	1104
Zasady żywienia — <i>Franciszek Kokot</i>	1112
Wartość energetyczna pokarmów	1112
Podstawowa przemiana materii	1112
Zapotrzebowanie energetyczne człowieka	1113
Normy żywieniowe	1114
Niektóre aspekty biologiczne i metaboliczne poszczególnych składników pokarmowych	1114
Skład podstawowych artykułów spożywczych	1119
Diety lecznicze	1120
Żywienie przez zgłębnik	1121
Żywienie pozajelitowe	1121
Niedożywienie — <i>Franciszek Kokot</i>	1123
Ocena stanu odżywienia	1123
Niedożywienie ilościowe	1125
Jadłowstręt psychiczny i żarłoczność	1127
Kwashiorkor	1128
Otyłość — <i>Franciszek Kokot</i>	1129
Uwagi ogólne	1129
Etiologia i patogeneza	1130
Diagnostyka	1132
Zasady leczenia otyłości	1133
Zespół X — <i>Franciszek Kokot</i>	1134
Choroby mitochondrialne	1135
XII. Choroby zawodowe — <i>Kazimierz Marek</i>	1137
Wiadomości ogólne	1137
Określenie choroby zawodowej i podstawy rozpoznawania	1137
Występowanie chorób zawodowych w Polsce	1138
Podział szkodliwości zawodowych	1139
Ogólne zasady zapobiegania	1140
Choroby układu oddechowego wywołane działaniem pyłów	1140
Działanie biologiczne pyłu przemysłowego	1140
Podział chorób układu oddechowego wywołanych wdychaniem pyłów	1141
Pylice	1141
Inne choroby zawodowe układu oddechowego	1146
Zatrucia zawodowe	1150
Trucizny nieorganiczne	1150
Trucizny organiczne	1160



Choroby wywołane działaniem czynników fizycznych	1166
Zespół wibracyjny	1166
Zmiany chorobowe wywołane promieniowaniem jonizującym	1168
Skutki zdrowotne narażenia na pola elektromagnetyczne	1170
Skutki działania wysokiej temperatury otoczenia	1171
Skutki działania niskiej temperatury otoczenia	1172
Następstwa działania zwiększonego ciśnienia atmosferycznego	1172
Zmiany chorobowe wywołane sposobem wykonywania pracy	1172
Choroby zakaźne i pasożytnicze pochodzenia zawodowego	1173
Choroby parazawodowe	1173
XIII. Ostre zatrucia — Jan Kłopotowski	1174
Ogólne zasady rozpoznawania ostrych zatruc	1174
Ogólne zasady leczenia ostrych zatruc	1174
Leczenie zaburzeń krążenia	1175
Leczenie zaburzeń oddychania	1175
Eliminacja trucizn	1176
Leczenie swoistymi odtrutkami	1177
Diureza osmotyczna	1177
Dializa pozaustrojowa	1181
Przetoczenie krwi wymienne	1182
Leczenie drgawek	1182
Ostre zatrucia lekami	1183
Ostre zatrucia lekami nasennymi, psychotropowymi i przeciwhistaminowymi	1183
Ostre zatrucia lekami przeciwdepresyjnymi	1184
Ostre zatrucia chinidyną	1186
Zatrucia preparatami naparstnicy	1186
Ostre zatrucia hydrazidem kwasu izonikotynowego	1187
Ostre zatrucia alkaloidami — pochodnymi opium oraz syntetycznymi lekami przeciwbólowymi	1188
Ostre zatrucia paracetamolem (acetaminofenem)	1189
Ostre zatrucia atropiną i jej pochodnymi	1191
Ostre zatrucia salicylanami	1191
Ostre zatrucia sulfonamidami	1192
Ostre zatrucia sulfonamidami przeciwcukrzycowymi	1193
Ostre zatrucia gazami	1193
Ostre zatrucia tlenkiem węgla	1194
Ostre zatrucia cyjanowodem i cyjankami	1195
Ostre zatrucia gazami drażniącymi	1196
Ostre zatrucia substancjami wywołującymi powstawanie methemoglobiny	1197
Zatrucia pestycydami	1197
Zatrucia związkami fosforoorganicznymi	1197
Ostre zatrucia karbaminianami	1198
Zatrucia pochodnymi dipirydyli	1198
Zatrucia organicznymi związkami rtęci	1199
Zatrucia pochodnymi węglowodorów chlorowanych (Azotox, Lindan, HCH, Tiodan), dinitroalkilofenoli (Dinitrofenol, Metylopielik) i kwasów chlorfenoksykarboksylowych (Pielik)	1199
Zatrucia środkami stosowanymi przeciw gryzoniom	1200
Ostre zatrucia związkami arsenu	1200
Ostre zatrucia sublimatem	1201
Zatrucia trichloroetylenem („Tri”)	1202
Zatrucia tetrachlorkiem węgla („Tetra”)	1202

Zatrucia środkami żrącymi	1203
Ostre zatrucia preparatami żelaza	1204
Zatrucia lizolem i fenolami jednowartościowymi	1204
Zatrucia alkoholem metylowym	1205
Ostre zatrucia glikolem etylenowym	1206
Zatrucia alkoholem etylowym	1206
Reakcja antabusowa	1208
Zatrucia grzybami	1208

XIV. Diagnostyka różnicowa najważniejszych objawów chorobowych — Franciszek

<i>Kokot</i>	1211
Uwagi wstępne	1211
Bóle głowy i twarzy	1211
Bóle klatki piersiowej	1211
Bóle brzucha	1214
Bóle kostno-stawowe i mięśniowe	1216
Bóle kręgosłupa	1218
Gorączka	1220
Skaza krwotoczna	1222
Omdlenie	1226
Śpiączka	1227
Duszność	1228
Sinica	1231
Obrzęki	1233
Nadciśnienie tętnicze	1234
Wstrząs	1236
Zaburzenia rytmu serca	1238
Kaszel	1239
Krwioplucie	1239
Czkawka	1241
Zaburzenia połykania	1242
Nudności i wymioty	1244
Wymioty krwawe	1245
Biegunka	1245
Stolce smołowate i krwiste	1249
Zaparcia	1250
Żółtaczka	1251
Wodobrzusze	1255
Krwiomocz	1255
Skąpomocz i bezmocz	1257
Wielomocz	1259
Świąd skóry	1262
Hirsutyzm	1262
Ginekomastia	1264

XV. Główne nazwy i oznaczenia jednostek miar wg Si oraz ich przeliczenie na jednostki dotychczas stosowane

Skorowidz	1281
----------------------------	-------------