

Zatrucia roślinami wyższymi

Część ogólna

Epidemiologia	13
Współczesne problemy zatruc roślinami	13
Zatrucia u osób dorosłych	15
Zatrucia zbiorowe	18
Zatrucia zawodowe	24
Zatrucia jatrogenne	27
Zatrucia u dzieci	30
Zatrucia w wyniku odurzania się	34
Substancje toksyczne roślin wyższych	37
Alkaloidy	38
Glikozydy	40
Toksalbuminy	48
Olejki	49
Żywyce	50
Furokumaryny i pochodne naftodiantronu	51
Diagnostyka zatruc roślinami (medyczna i botaniczna)	53
Ogólne zasady stawiania diagnozy	53
Identyfikacja wyższych roślin trujących	56
Podział roślin ze względu na miejsce występowania	56
Podział roślin ze względu na pokrój	58
Budowa morfologiczna liści jako element diagnostyczny	58
Podział roślin ze względu na budowę morfologiczną owoców	60
Podział roślin ze względu na budowę morfologiczną nasion	65
Klucz do wstępnej identyfikacji roślin na podstawie nasion	71
Semiotyka i leczenie zatruc	73
Semiotyka i symptomatologia zatruc substancjami roślinnymi	73
Kliniczna klasyfikacja roślin trujących	73
Niedotlenienia	76
Ostra niewydolność krążenia	78
Zaburzenia układu nerwowego	80
Zaburzenia hematologiczne	85
Uszkodzenia wątroby	87
Zaburzenia czynności układu moczowego	87
Zaburzenia metaboliczne	88
Objawy na skórze, błonach śluzowych oraz ze strony układu rozrodczego	91
Ogólne zasady leczenia zatruc	93
Pomoc doraźna	93
Niewydolność oddechowa	94
Zaburzenia sercowo-naczyniowe	96
Niewydolność nerek	97
Zaburzenia gospodarki wodno-elektrolitowej	99
Zaburzenia równowagi kwasowo-zasadowej	101

Regulacja temperatury ciała	102
Odżywianie	102
Zaburzenia układu nerwowego	103
Usuwanie truciźny z organizmu	105
Toksyczne zapalenia skóry, oczu i reakcje uczuleniowe	107
Odrutki swoiste i inne leki stosowane w leczeniu zatruc substancjami roślinnymi	108
Niebezpieczne interakcje toksycznych związków roślinnych z lekami	112
Część szczegółowa	
Rośliny o działaniu toksycznym ośrodkowym	119
Rośliny wywołujące niedotlenienie na skutek porażenia ośrodka oddechowego i powodowania bloku enzymatycznego	119
Rośliny działające na rdzeń przedłużony i rdzeń kręgowy	124
Rośliny o typowym działaniu narkotycznym	134
Rośliny alkaloidowe o działaniu ośrodkowym pobudzającym oraz obwodowym parasympatykolytycznym	145
Rośliny glikoalkaloidowe o działaniu ośrodkowym oraz drażniącym na przewód pokarmowy	154
Rośliny olejkowe powodujące zmiany zwyrodnieniowe w komórkach ośrodkowego układu nerwowego	159
Rośliny o działaniu porażającym ośrodkowy układ nerwowy i zwoje układu autonomicznego	166
Rośliny saponinowe o działaniu ośrodkowym oraz miejscowo drażniącym	172
Rośliny zawierające żywice i inne substancje czynne o działaniu ośrodkowym oraz miejscowo drażniącym	178
Rośliny o działaniu toksycznym na układ krążenia	196
Rośliny kardiotoxyczne	196
Rośliny działające toksycznie na ośrodek oddechowy i układ krążenia	210
Rośliny o działaniu miejscowo drażniącym i poronnym	232
Rośliny o działaniu hepato-, nefro- i gastroenterotoksycznym	239
Rośliny hepatotoksyczne	239
Rośliny nefrotoksyczne	242
Rośliny gastroenterotoksyczne	248
Rośliny o działaniu hematotoksycznym	250
Rośliny o działaniu dermatotoksycznym i alergogennym	253
Dodatek: Trujące i szkodliwe rośliny ozdobne — doniczkowe i szklarniowe	263
Tablice barwne roślin	269
Zatrucia grzybami	
Część ogólna	
Epidemiologia	295
Statystyka zatruc grzybami w Polsce	295
Kliniczne dane epidemiologiczne	301
Zatrucia grzybami u dzieci	304

Profilaktyka	305
Substancje toksyczne grzybów	306
Amanitotoksyny i falotoksyny	306
Giromitryna	307
Orelanina	307
Muskaryna	307
Pochodne indolu i izoksazolu	308
Aminy	308
Substancje podobne do disulfiramu	308
Substancje o nie ustalonej budowie chemicznej	308
Klasyfikacja grzybów trujących według danych semiotycznych i symptomatologicznych	309
 Część szczegółowa	
Ogólne zasady stawiania diagnozy	312
Grzyby wywołujące zatrucia cytotropowe	313
Grzyby wywołujące zatrucia neurotropowe	328
Zatrucia z objawami muskarynowymi	328
Zatrucia z objawami atropinowymi	331
Zatrucia uwarunkowane spożyciem alkoholu	334
Grzyby wywołujące zatrucia z objawami żołądkowo-jelitowymi	335
Zatrucia nieswoiste grzybami	345
Zatrucia grzybami surowymi	345
Zachorowania spowodowane spożyciem grzybów jadalnych (poddanych właściwej obróbce kulinarnej)	345
Zatrucia grzybami jadalnymi zepsutymi	345
Zatrucia grzybami jadalnymi zakażonymi bakteriami chorobotwórczymi	346
Zatrucia grzybami wtórnie zanieczyszczonymi substancjami toksycznymi	346
Inne zatrucia nieswoiste grzybami	346
Tablice barwne grzybów	347
Piśmiennictwo	375
Skorowidz	381