

O B S A H

	Str.
1. <u>GLYKOSIDY</u>	11
1.1. <u>Obecné vlastnosti</u>	11
1.2. <u>Fenolické glykosidy a lignany</u>	13
Folium uvae ursi	14
Cortex salicis	16
Fructus vanillae	18
Resina benzoe	20
Rhizoma podophylli	21
Resina podophylli	22
1.3. <u>Kumariny a jejich deriváty</u>	24
Herba meliloti	24
Herba asperulae	25
Cortex viburni	27
Fructus ammeos	28
Fructus visnagae	29
1.4. <u>Flavonoidní glykosidy</u>	31
Folium betulae	35
Folium crataegi, Flos crataegi	35
Radix ononidis	36
Herba polygoni avicularis	37
Flos stoechados	37
Flos pruni spinosae	38
Flos sambuci	38
Flos tiliae	39
Herba bursae pastoris	40
Herba violae tricoloris	40
1.5. <u>Anthraglykosidy</u>	41
Aloe	45
Folium sennae	47
Fructus sennae	48
Cortex frangulae	49

Cortex rhamni purshianae	50
Radix rhei	51
Chrysarobinum	54
Herba hyperici	55
1.6. <u>Glykoretiny</u>	57
Tuber jalapae	57
1.7. <u>Kardioaktivní glykosidy</u>	58
Folium digitalis	62
Folium digitalis lanatae	65
Semen strophanthi	66
Herba adonidis	68
Herba convallariae	69
Bulbus scillae	70
1.8. <u>Saponiny</u>	72
1.8.1. Vlastnosti	72
1.8.2. Steroidní saponiny	74
Radix sarsaparillae	77
1.8.3. Triterpenické saponiny	78
Radix liquiritiae	80
Radix primulae	82
Radix senegae	83
Semen aesculi hippocastani	84
Folium hederæ	85
Radix saponariae /rubrae/	85
Radix saponariae albae	86
Cortex quillaiae	86
Herba herniariae	87
Herba equiseti	87
Flos verbasci	88
Folium orthosiphonis	89
Radix ginseng	89
1.9. <u>Kyanogenní glykosidy</u>	90
Semen amygdali	91
1.10. <u>Glukosinoláty</u>	91
Semen sinapis	95
Semen erucæ	95

2. TŘÍSLOVINY

2.1. <u>Vlastnosti, výskyt, použití</u>	97
2.2. <u>Gallotaniny, hydrolysovatelné třísloviny</u>	99
Gallae	102
Tanninum	103
Folium hamamelidis	104
Folium juglandis	105
2.3. <u>Kondensované třísloviny</u>	106
Cortex quercus	108
Radix ratanhiae	109
Radix tormentillae	109
Catechu	110
Kino	111
2.4. <u>Třísloviny neznámé konstituce</u>	111
Fructus myrtilli	111
Flos rosae	112
Folium rubi fruticosi	112
Herba agrimoniae	112

3. ALKALOIDY

3.1. <u>Úvod</u>	114
3.2. <u>Alkaloidy odvozené od fenylalaninu a tyrosinu</u>	121
3.2.1. <u>Protoalkaloidy /neheterocyklické alkaloidy/</u>	121
3.2.1.1. <u>Fenylalkylaminy</u>	121
Fructus capsici	123
Herba ephedrae	124
3.2.1.2. <u>Skupina kolchicinu</u>	126
Semen colchici	126
3.2.2. <u>Isochinolinové alkaloidy</u>	127
Opium	132
Herba chelidonii	135
Radix hydrastidis	136
Cortex /radicis/ berberidis	137
Radix ipecacuanhae	138

3.2.3. Alkaloidy čeledi Amaryllidaceae	139
3.3. <u>Alkaloidy odvozené od tryptofanu</u>	141
3.3.1. Indolové alkaloidy	141
3.3.1.1. Typ indolalkylaminu	146
3.3.1.2. Typ fysostigminu	147
Semen calabar /physostigmatis/	147
3.3.1.3. Typ karbolinový	148
Radix rauwolfiae	148
Cortex yohimbehe	150
3.3.1.4. Typ ergolinový	151
Secale cornutum	151
3.3.1.5. Typ strychninu	155
Semen strychni	155
Curare	156
3.3.1.6. Catharanthus a Vinca	158
3.3.2. Chinolinové alkaloidy	159
Cortex chinae	160
Herba rutae	163
3.4. <u>Alkaloidy se vztahem k histidinu</u>	163
Folium jaborandi	164
3.5. <u>Alkaloidy odvozené od ornithinu a lysinu</u>	166
3.5.1. Pyridinové a piperidinové alkaloidy	167
Herba lobeliae	169
Cortex granati	170
Fructus piperis	171
Semen arecae	172
Herba conii, Fructus conii	173
3.5.2. Chinolizidinové alkaloidy	174
Herba sarothamni scoparii	175
3.5.3. Tropanové alkaloidy	176
Folium belladonnae	180
Folium stramonii	182
Folium hyoscyami	183
Folium coca	183
3.5.4. Purinové alkaloidy	185
Semen coffeae	186
Folium theae	187

Folium maté	188
Semen colae	188
Guarana	189
Semen cacao	189
3.6. <u>Alkaloidy odvozené od isoprenu</u>	191
3.6.1. Terpenické alkaloidy	191
Tuber aconiti	193
3.6.2. Steroidní alkaloidy	193
Rhizoma veratri	195
Semen sabadillae	196
4. <u>SILICE, PRYSKYŘICE, BALZÁMY</u>	
4.1. <u>Vlastnosti silic</u>	197
4.2. <u>Složení silic</u>	197
4.3. <u>Výskyt silic</u>	206
4.4. <u>Získávání silic</u>	206
4.5. <u>Použití silic</u>	207
4.6. <u>Pryskyřice a balzámy</u>	208
4.7. <u>Prostředky dráždiví kůže</u>	210
Terenbinthina, Oleum terebinthinae, Colophonium	210
Camphora	212
Cantharis	213
Flos arnicae, Rhizoma arnicae	213
4.8. <u>Antitussika</u>	215
Fructus anisi vulgaris	216
Fructus foeniculi	217
Herba thymi	218
Folium eucalypti	219
Oleum pini pumilionis	219
Balsamum tolutanum	220
4.9. <u>Stomachika a koření</u>	220
Rhizoma calami	220
Semen myristicae	221
Rhizoma zingiberis	222
Fructus cardamomi	223
Cortex cinnamomi ceylanici	224

Cortex cinnamomi chinensis	225
Crocus	225
4.10. <u>Karminativa</u>	226
Flos chamomillae vulgaris	227
Herba /Folium/ menthae piperitae	228
Fructus carvi	231
Fructus coriandri	232
Bulbus allii sativi	232
4.11. <u>Diuretika</u>	233
Fructus juniperi	233
Radix levistici	234
Radix petroselini	235
4.12. <u>Korigencia</u>	235
Fructus aurantii immaturi	236
Pericarpium aurantii amarum	236
Pericarpium aurantii dulce	237
Pericarpium citri	238
Oleum bergamottae	239
Oleum rosae	239
Rhizoma iridis	240
4.13. <u>Nervina</u>	240
Radix valerianae	241
Folium melissae	242
Flos lavandulae	243
4.14. <u>Desinficiencia</u>	243
Folium bucco	244
Balsamum peruvianum	244
Balsamum copaivae	245
Gummi-resina myrrha	245
Flos caryophylli	246
Herba /Folium/ salviae	247
4.15. <u>Anthelmintika</u>	248
Oleum chenopodii	248
Flos cinae	248
Flos pyrethri	249

4.16.	<u>Floroglucinová anthelmintika</u>	251
	Rhizoma filicis maris	251
	Kamala	252
	Flos koso	253
5.	<u>DROGY OBSAHUJÍCÍ LÁTKY RŮZNÝCH CHEMICKÝCH SKUPIN</u>	255
5.1.	<u>Amara</u>	255
	Radix gentianae	256
	Herba centaurii	257
	Folium trifolii fibrini	258
	Herba absinthii	258
	Herba cardui benedicti	259
	Herba millefolii	260
	Cortex condurango	260
	Glandulae lupuli, Lupulinum	261
5.2.	<u>Cholagoga</u>	262
	Folium cynarae, Radix cynarae	263
	Radix taraxaci cum herba	263
	Rhizoma curcumae	264
	Fructus silybi mariani	265
5.3.	<u>Drogy působící na centrální nervový systém</u>	266
	Rhizoma kava-kava	266
	Herba cannabis	267
	Herba passiflorae	270
5.4.	<u>Hypotensiva</u>	270
	Folium oleae	270
5.5.	<u>Glukokininy</u>	271
	Herba galegae	271
	Fructus phaseoli	272
5.6.	<u>Drogy obsahující kyselinu askorbovou</u>	272
	Fructus cynosbati	273
	Fructus sorbi aucupariae	273
	Fructus hipophaë rhamnoides	274