

獸醫藥物學講義

(藥劑班用)

中國人民解放軍獸醫大學

1953

獸醫藥學講義目錄

— 1 —

第一編 總 論

一	藥學的定義	1
二	藥物的來源	2
三	藥物學的本質	2
四	藥物的形性	3
五	藥物的組成	4
六	藥物的標準	6
七	藥物的作用	7
八	藥物的劑量	9
九	藥物的用法	12
十	治療之方法	13
十一	藥物與動物體質的關係	13
十二	處 方	15
十三	配伍禁忌	17
十四	藥物衡量制	17
十五	藥之製劑	20

第二編 各 論

第一章	皮膚粘膜用藥	22
第一節	腐蝕藥	22
一	強鹼類	22
	氫氧化鉀	22
	氫氧化鈉	23

二	強酸类	24
	硫酸	24
	稀硫酸	26
	鹽酸	26
	稀鹽酸	28
	硝酸	28
	稀硝酸	29
	冰醋酸	29
	醋酸	30
	稀醋酸	31
	乳酸	31
	三氯醋酸	31
三	重金屬鹽类	32
	氯化鋅	32
	硫酸銅	34
	硝酸銀	36
	硝酸錳	37
第二節	收歛药	38
	鞣酸	38
	五倍子	40
	兜茶	40
	梅樹皮	41
	硫酸鋅	41
	氯化鋅	42
	醋酸鉛	43
	次醋酸鉛	44

	安得利斯	45
	明 矾	45
	無水明矾	46
	氧化鉛	46
	三溴酚鈉	46
	次沒食子酸碘鈉	47
第三節	兩廣洛鮮葯	47
一	硫化砷金屬類	47
	砒硫鉀	47
	硫化鈣	48
二	碳酸砷金屬類	49
	碳酸鈉	49
	粗製碳酸	50
	碳酸鉀	50
三	肥皂類	51
	硬肥皂	51
	軟肥皂	51
	綠肥皂	52
第四節	皮膚刺激葯	52
一	揮發性物質 (引赤葯)	52
	松節油	53
	精節松節油	54
	芥 子	55

	揮發椰子油	56
	氯溶油	57
	氯擦劑	58
	樟腦醋	58
二	不揮發性物質 (發泡藥)	58
	斑 蝥	58
	斑蝥酊	59
	強發泡膏	59
	紅碘化高汞	59
	黃碘化低汞	60
	黃降汞	61
	紅降汞	62
第五節	防腐消毒藥	63
一	氧化劑	63
	过氧化氢	63
	过錳酸鉀	64
	氯酸鉀	66
	过硼酸鈉	66
二	鹵素化合物	67
	合氯石灰	67
	達金氏溶滷	68
	攸 瑛	69
	安替福民	69
	氯殺菌劑	70
	氯 胺 (氯亞明)	70

	碘	71
	碘 酊	72
	稀 碘 酊	72
	五 碘 化 鉀 酒	73
	碘 酒 類	73
	複 方 碘 酒 類	73
	奧 利 夫 考 氏 酒	73
	碘 仿	73
三	酸 反 醇	75
	生 石 灰	75
	石 灰 水	75
四	重 金 屬 鹽 類	77
	昇 汞	77
	昇 汞 銨	77
	加 錫 昇 汞	79
	汞 溪 紅	79
	蛋 白 銀	80
	膠 梓 銀	81
五	硼 化 物	81
	硼 酸	81
	硼 砂	83
六	醇 反 醛	84
	酒 精	84
	甲 醇	85
	蟻 醛 溶 劑 (福 馬 林)	86
七	芳 香 族 消 毒 藥	87

石碳酸	87
渣状石碳酸	88
防疫用石碳酸	89
硫酸石碳酸合剂	89
木馏油	89
煤馏油酚	90
複方煤馏油酚溶液 (来苏兒)	91
苦列阿林 (臭药水)	91
麝香草酚	92
薄荷醇 (薄荷脑)	92
荼 (駢困)	93
乙萘酚	94
松馏油	95
雷瑣辛	96
焦性没食子酸	96
魚石脂	96
柳 酸	97
安恩香酸	98
色素类	99
黄色素 (脫里伯昂拉文、阿苦里莫素、 依斯拉文、特里哈罗民、 龐色破青)	99
雷佛奴耳 (透克他林、里馬翁)	100
台盼蓝	102
大靛蓝	102

	龍胆紫 (甲基紫)	103
第二章	你用於中樞神經系的藥物	105
第一節	中樞神經興奮藥	105
	硝酸番木鱈碱 (硝酸士的寧)	105
	精製樟腦	108
	樟腦酊	110
	樟腦油	110
	樟腦搗劑	111
	康士郎	111
	保經錠	111
	維他樟腦	111
	咖啡因	111
	安妥番酸鈉咖啡碱 (安鈉加)	112
	柳酸鈉咖啡碱	113
	卡第西生	114
	可拉明	114
	苦味素 (防酸)	114
第二節	中樞神經抑制藥	115
一	全身麻醉藥	115
	氯仿	116
	精製醚	117
	氯乙烷	119
	溴乙烷	119
	水合氯醛 (水化氯醛)	120

二	鎮靜藥	122
	溴化鉀	122
	沙包道 (撒魯補克)	123
	溴化鈉	123
	溴化鉍	124
	溴化樟腦	124
	鎮草町	125
	佛羅舒 (巴比特脣)	126
	可溶性佛羅那 (巴比特受鈉)	126
	苯巴比士 (魯米那)	126
	烏拉胆	127

三	鎮痛藥	127
	鴉片	129
	鴉片末	129
	シシ町	130
	鹽酸嗎啡	130
	硫 " " "	132
	鹽酸罌果鹼	132
	鴉片全鹼	133

四	解熱藥	134
---	-----	-----

甲	煤酚類	
	乙. 噻苯胺 (磺酸基噻苯固)	134
	安替匹林 (安眠比林)	136

	非那西汀	137
	阿司米龍 (氨基比林)	138
乙	柳酸類	139
	水楊酸鈉 (水楊酸鈉)	139
	阿司匹靈	141
	水楊酸苯肼 (薩麥)	141
	阿司匹林 (醋柳酸)	142
丙	奎寧類	144
	鹽酸奎寧	144
	巴吉龍	145
	硫酸奎寧	145
第三章	作用於周圍神經的藥物	147
第一節	作用於副交感神經系的藥物	147
	鹽酸毛果芸香鹼 (鹽酸足葉卡品)	147
	鹽匹路注射液	148
	硫酸毒扁豆鹼 (硫酸依色林)	148
	柳酸毒扁豆鹼	149
	硫酸阿託品	150
	“ “ “ “ “ 注射液	151
	莨菪浸膏	151
	莨菪雙	151
	莨菪浸膏	152
	氫溴酸東莨菪鹼	152
第二節	作用於交感神經系的藥物	153

	腎上腺素 (副腎素).....	153
	氫酸副腎素油.....	154
	麻黃素.....	154
第三節	知覺神經末梢抑制藥 (局部麻醉藥).....	155
	鹽酸古柯鹼 (鹽酸可卡因).....	155
	〃 普洛卡因 (奴佛卡因).....	157
	氫派可卡因.....	158
第四章	作用於循環系之藥物.....	159
第一節	強心藥.....	159
	洋地黃.....	159
	洋地黃甙.....	162
	狄吉他林.....	162
	毒旋毛花子素.....	162
	鈴 蘭.....	163
第二節	血管擴張藥.....	164
	亞硝酸戊酯.....	164
	亞硝酸鈉.....	165
第三節	止血藥.....	166
	氯化鐵 (三氯化鐵).....	166
	氯化鐵油.....	167
	氯化鈣.....	168
	乳酸鈣.....	169
	葡萄糖酸鈣.....	170
	明 膠 (白明膠).....	170
	維生素K (二種維生素).....	171

	枸橼酸鈉	172
	剛果紅	172
	凝血酶素元	172
第四章	補血藥及血中水滲補充藥	173
一	補血藥	173
	鐵 粉	173
	還原鐵	174
	硫酸亞鐵	174
	三氧化二砷 (垂砷酸)	175
	垂砷酸鉀溶液	177
二	血中水滲補充藥	
	生理氯化鈉溶液 (生理食鹽水)	177
	複方氯化鈉注射液 (林格氏滲 任氏滲)	177
	洛克氏滲	178
	葡萄糖	178
	滲米葡萄糖	179
	氯化鈉	179
第五章	作用於呼吸系之藥物	180
第一節	祛痰藥和催吐藥	180
一	祛痰藥	180
	遠 志	180
	培脾根	181
	氯化鐵	181

	碳酸鉀.....	182
	臭麝苗香醋.....	183
	五硫化銻 (金硫黃).....	183
	陀氏散.....	183
	碘化鉀.....	184
二	催吐藥.....	185
	鹽酸阿朴嗎啡.....	186
	酒石酸銻鉀.....	187
	吐 根.....	188
第二節	鎮咳藥.....	190
	杏仁水.....	190
	樟酸可待英.....	190
	鹽酸乙基嗎啡 (狄奧亭).....	191
	迭痰菜.....	191
第六章	作用於消化系的藥物.....	192
第一節	矯味藥.....	192
	白 糖.....	192
	重糖漿.....	192
	乳 糖.....	193
	蜂 蜜.....	193
	甘 草.....	193
	司 婆性糖精.....	194
第二節	健胃藥.....	194

一	苦味健胃药	194
	龍胆根	194
	龍胆浸膏	195
	龍胆酊	196
	苦味酊	196
	健胃錠	196
	黃 蓮	196
	苦 艾	196
二	芳香性健胃药	197
	桂 皮	197
	橙 皮	197
	茴 香	198
	八角茴香	198
	丁 香 (丁子)	199
三	苛味性健胃药	199
	薑	199
	黑胡椒	199
	大 蒜	200
	大蒜酊	200
	辣 椒	200
四	制酸药	201
	碳酸氢鈉 (重曹, 小苏打)	201
	氧化鎂	202
	碳酸鎂	203

	碳酸鈣 (沉降碳酸鈣)	203
第三節	瀉 藥	204
一	植物性瀉藥	204
	蓖麻子油	204
	巴豆油	205
	牽牛子	205
	大 黃	206
	大黃酊	208
	大黃浸膏	208
	番瀉葉	209
	芦荟	209
二	鹽類瀉藥	210
	硫酸鈉 (芒硝)	210
	硫酸鉀	211
	人王鹽	211
	硫酸鎂 (乳黃)	212
	酸性酒石酸鉀 (重酒石酸鉀)	213
	酒石酸鉀鈉	213
三	其 他	213
	氯化汞 (甘汞)	213
	砒 酸	215
第四節	制 瀉 藥	215
	次硝酸鉍	215

	次沒食子酸鉍	217
	蘇酸蛋白	217
	蘇酸甲酯 (阜諾仿)	218
	脂甾蘇酸	218
第七章	作用於泌尿生殖系之藥物	219
第一節	利尿藥	219
	醋酸鉀	219
	ルルク 渣	220
	硝酸鉀	220
	利尿素	220
	尿 素	221
第二節	尿道防腐藥	221
	杜松實	221
	華澄茄	222
	古巴香膠	222
	愈果葉	222
	烏洛託品 (佐洛託品、脫仿)	223
第三節	子宮收縮藥	225
	腦垂體後葉	225
	麥 角	226
	北美黃連根	228
第八章	驅蟲藥及殺蟲藥	229
第一節	驅蟲藥	229

	淨馬根	229
	石榴皮	230
	加馬拉	231
	檳榔子	231
	假君子	232
	工荆芥油	232
	四氯化碳	233
	四氯乙烷	234
	山道年	234
	二硫化	235
第二節	芥 癖 药	236
	昇華硫黃 (硫黃華)	236
	煙草葉	237
	秘魯香	237
	氯氯化汞 (石降汞)	238
	硫化硫酸鈉	339
第三節	驅除昆蟲药	240
	滴々涕	240
	六氯苯 (六六六)	241
	除虫菊	242
第四節	治療原虫病及螺旋体的藥物	242
	阿斯凡納明 (606)	242
	新噤凡納明 (914)	244
	膠持錦	245
	納愛卓	245