

兽医药剂手册

农业出版社

兽医药剂手册

新疆部队后勤部卫生部

农业出版社

73 年 11 月 3 日

兽医药剂手册

新疆部队后勤部卫生部

农业出版社出版

北京朝内大街 130 号

(北京市书刊出版业营业许可证出字第 106 号)

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

北京印刷一厂印刷装订

统一书号 16144 · 1616

1973 年 5 月北京制型

1973 年 5 月初版

1973 年 6 月北京第一次印刷

印数 1—65,000 册

开本 787×1092 毫米

六十四分之一

字数 200 千字

印张 九又四分之一

定价 一元零五分

毛主席语录

路线是个纲，纲举目张。

为什么人的问题，是一个根本的问题，原则的问题。

备战、备荒、为人民

中国医药学是一个伟大的宝库，
应当努力发掘，加以提高。

前 言

广大兽医药工战士遵照伟大领袖毛主席关于“进行一次思想和政治路线方面的教育”的教导，紧密联系阶级斗争和路线斗争实际，认真读马、列的书，读毛主席的书，狠批刘少奇一类骗子的反革命修正主义路线，进一步提高了阶级斗争和路线斗争的觉悟，沿着毛主席的无产阶级医疗卫生路线，为巩固和发展中西兽医结合的伟大成果，在继续革命的征途上，意气风发，乘胜前进。

在这一大好形势鼓舞下，我们组织了从事兽医临床实践的药工、兽医和专职教学人员相结合的编写组，编写了《兽医药剂手册》一书。本书共分三部分，药物部分主要介绍兽医常用药物的来源、性状、作用、应用、剂量及制剂等；兽医调剂部分

介绍兽医调剂基本知识和一般操作方法；中草药制剂部分介绍中草药的采集、炮制、制剂、验方及兽医常用中草药的性能等。在内容和文字方面，力求简明扼要，通俗易懂，是一本适合广大基层兽医工作者和赤脚兽医参考应用的基础知识读物。

本书在编写过程中，新疆维吾尔自治区中医学校等单位曾给予我们大力支持与帮助；同时，我们还选编了各有关单位在发掘祖国医药学方面所创造的新成果及好经验。借此，我们仅向新疆维吾尔自治区中医学校和各兄弟单位致以衷心的感谢。由于时间仓促，加之编者水平有限，本书的错误、缺点之处，恳请读者批评指正。

编 者

一九七二年十一月

目 录

第一篇 药 物

药物的基本知识	1
一、药物的来源	1
二、药物的作用	2
三、药物的剂量	4
四、毒药和剧药	9
防腐消毒药	10
酚	12
煤酚皂溶液	13
克辽林	14
鱼石脂	15
松馏油	16
乙醇	17
碘	19
碘仿	21
新洁尔灭	22

度米芬	23
洗必泰	24
高锰酸钾	24
过氧化氢溶液	25
甲醛溶液	26
漂白粉	27
氯胺	28
氢氧化钠	29
氧化钙	29
硼酸	30
水杨酸	30
甲紫	31
抗致病微生物药	31
一、磺胺类药	32
二、呋喃类药	38
三、抗菌素	40
健胃药	52
龙胆	52
碳酸氢钠	54

氯化钠	56
人工盐	58
稀盐酸	59
乳酸	60
氨茴香精	60
大蒜酊	61
姜酊	61
薄荷脑	62
酒石酸锑钾.....	62
泻药	63
硫酸钠	64
硫酸镁	66
蓖麻油	67
液状石蜡	68
收敛药和止泻药	69
鞣酸	69
鞣酸蛋白	70
明矾	71
醋酸铅	71

氧化锌	72
次硝酸铋	73
药用炭	73
强心药.....	74
咖啡因	74
樟脑	78
尼可刹米	81
盐酸肾上腺素.....	82
盐酸麻黄硷	84
洋地黄	85
强壮药.....	87
氯化钙	87
葡萄糖酸钙	89
碳酸钙	90
葡萄糖	90
碘化钾	93
盐酸士的宁	94
利尿药及尿道防腐药.....	96
醋酸钾	96

乌洛托品	97
利尿素	98
祛痰止咳药	99
氯化铵	99
远志	100
杏仁水	101
甘草	102
麻醉药	103
一、全身麻醉药	103
二、局部麻醉药	106
镇静药与镇痛药	108
溴化钠	108
缬草根	110
氯丙嗪	110
盐酸吗啡	112
解热镇痛抗风湿药	113
乙酰苯胺	114
安乃近	115
氨基比林	116

复方奎宁注射液	117
百乃定注射液	118
水杨酸钠	119
醋酸考的松注射液	122
醋酸氢考的松注射液	123
皮肤刺激药	123
氨溶液	123
松节油	125
腐蚀药	126
硝酸银	126
硫酸铜	127
抗寄生虫药	128
精制敌百虫	129
敌敌畏	133
四氯化碳	133
氰乙酰肼	135
四咪唑	136
滴滴涕	137
六六六	138

硫代硫酸钠	139
新肿凡钠明	141
国产205(那干诺尔)	143
安锥赛	143
台盼蓝	144
锥黄素	145
贝尼尔	146
磺胺喹恶啉	146
硫双三氯酚	146
止血药	147
仙鹤草色素	147
25号止血粉	148
安特诺新	149
维生素 K ₃ 注射液	149
柠檬酸钠	150
三氯化铁	150
明胶	151
维生素	152
鱼肝油	152

维生素 C	153
盐酸硫胺	154
核黄素	155
眼药	155
硝酸毛果芸香硷	155
硫酸阿托品	157
颠茄酞	158
黄氧化汞	159
甘汞	159
硫酸锌	160
子宫收缩药	161
麦角	161
垂体后叶素	162
粘浆药、润滑药及吸附药	163
一、粘浆药	163
二、润滑药	165
三、吸附药	167

第二篇 兽医调剂

兽医药房	169
一、药房的建立	169
二、药房的设备	170
三、常用调剂用具	170
四、药房的管理	180
五、药剂人员注意事项	181
药品的一般贮藏法	182
药品质量及外观检查常识	186
药典、处方及衡量	189
溶液浓度的计算	196
百分法	196
比例法	197
一般操作法	199
蒸馏法	199
离子交换法	204
加热法	215
蒸发与冷凝	217

干燥法	220
粉碎与研和	222
溶解与搅拌	223
过滤与沉淀	225
洗涤法	229
比重测定法	229
灭菌法	230
pH 值测定法	237
热原检查法	237
药物剂型	240
溶液剂	240
合剂	243
注射剂	246
酊剂	262
软膏剂	265
丸剂	267
舐剂	268
散剂	270
擦剂	272

乳剂.....	274
配伍禁忌	276
一、配伍禁忌的分类	276
二、影响配伍变化的因素	278
三、如何避免配伍禁忌的发生	279
附录表	282
兽医常用药物剂量表	282
兽医常用药物配伍禁忌表	304
兽医生物药品使用表	327
常用诊断液类的用法及保存	336