

新编中兽医经

张泉鑫
赵隆锦

朱印生
祝建新

郝一生
严明

编著

中国农业出版社



新编中兽医经

张泉鑫 朱印生 郁二生 编著
赵隆锦 祝建新 严明

新 编 中 兽 医 经

张泉鑫 朱印生 郁二生 编著
赵隆锦 祝建新 严 明

* * *

责任编辑 白洪信

中国农业出版社出版 (北京市朝阳区农展馆北路2号)
新华书店北京发行所发行 中国农业出版社印刷厂印刷

850mm×1168mm32开本 16印张 396千字

1997年5月第1版 1997年5月北京第1次印刷

印数 1—3000册 定价 26.50元

ISBN 7-109-04388-6/S·2716

前 言

兽医科学技术在我国已有近万年的发展历史，已形成了它独特的理论体系和精湛的诊疗方技。直至20世纪初期，西方现代兽医学开始系统传入中国，为了与西兽医学相区别，人们便把我国传统兽医学称之为中兽医学。从此两种兽医科学并存发展，在防治动物疾病中各发挥其作用；并且互相学习，取长补短，于是便有了第三种兽医力量即中西兽医结合的崛起。形成我国兽医科学技术丰富多彩、百花竞开的特点。

中兽医学书籍在古代称为《经》或《集》的较多，如《马经》、《牛经》、《猪经》、《禽经》等，还有针灸的书称《针经》、药物的书称《本草经》等。称《集》的兽医书也不少，如唐代的《司牧安骥集》、明代的《元亨疗马集》、清代的《抱犊集》、《养耕集》等。现该书取名为《新编中兽医经》，一是沿袭传统命名习惯，二又冠以“新编”二字，意为根据现代有关发展和吸取新经验来编写。任何科学技术都是在不断继承和创新中发展起来的。本书旨在继承和弘扬中兽医学术遗产，总结整理现代中兽医经验和研究成果，普及推广兽医科技知识（不仅系统介绍了中兽医及中西兽医结合知识，还介绍了部分常用的西兽医知识），为农牧业生产发展服务。给具有中等及以上文化程度人员提供一本学习中兽医的教本，为具有初步兽医临症实践的人员提供一本提高兽医诊疗技术水平的参考书。

该书是在江西省中兽医研究所内部编印的用于中兽医实用技术培训和函授教材《中兽医学讲义》的基础上重新编写成的。编著者均为本所高中级科技人员。原《讲义》已使用多年，为中兽

医技术人才的培养发挥了一定作用。这次我们又根据教学实践及畜牧兽医事业发展的需要作了较大修改补充,使其更为完善和实用。主要内容及其编写人员为:前言(张泉鑫)、基础理论(祝建新)、中草药及方剂(赵隆锦)、中草药制剂基本知识(严明)、针灸技术(张泉鑫)、牛羊病(郁二生)、猪病(朱印生)、犬猫兔病(祝建新)、禽病(朱印生)。最后由张泉鑫全书统稿。参加原《讲义》编写的还有危诚斌同志。书中病症防治内容约占全书篇幅的一半,涉及到牛、羊、猪、犬、猫、兔、鸡、鸭、鹅等的146种常见病症的中兽医及中西兽医结合防治。有些病症,不同种类的动物(包括马属动物)都有发生,在治法上可互相参照。考虑到马属动物在我国大部分地区已分布较少,同时已有的中兽医对马病防治方面的书籍也较多,所以本书略去了马的有关内容,而充实了中小动物病症防治内容,并注意吸取中兽医及中西兽医结合在群防群治及用于提高畜禽生产性能方面的经验。本书力求体现系统性、实用性和新颖性。内容涉及中兽医知识领域的各个方面,使读者通过该书可获得对中兽医学的全面了解,适于教学或自学,并使读者融汇贯通,举一反三。介绍的有关知识技术以实用为主,所列方技多选临症效果确实而又简便易行的,使读者学了就能用。并尽量吸取国内在中兽医及中西兽医结合方面的新技术、新经验,民间及地方独特诊疗方技,也有本所科技人员包括已故的杨宏道、徐自恭、郑少山、徐坤生等前辈所做的调查研究成果。

随着现代文明的发展,人们生活水平的不断提高,人们对肉乳蛋等食品不但要讲究数量,而且要讲究质量,因此对作为食品的畜禽产品内某些药物如激素、抗菌素等残留而影响人体健康之事甚为忧虑。由于中兽医主要是以天然原料配制的中兽药及非药物疗法的针灸熨烙为手段来防治动物疾病,较之某些化学合成类药物在畜产品内的残留及毒副作用相对较少,因而越来越引起国内外人士的注视,争相学习和研究。国内的有识之士,已提出创造高效安全的兽医药学的目标。继承发展、普及推广我国传统兽

医科学技术，开创中西兽医结合事业，这无疑是实现这一目标的有效途径。《新编中兽医经》的出版发行，如果能对读者学习应用传统兽医技术提供一本适用读物，这即是编者的最大心愿。也殷切期望读者，在参阅过程中，如果发现书中有差错之处或有其他修改意见，请随时反馈给编者，以待有再版机会时订正补充。

编著者

1996年10月于南昌

时值建所40周年

目 录

前言

第一篇 基础理论

第一章 阴阳五行	1
第一节 阴阳的基本概念及应用	1
一、阴阳的基本概念	1
二、阴阳在中兽医学中的应用	3
第二节 五行的基本概念及应用	5
一、五行的基本概念	5
二、五行在中兽医学中的应用	7
第二章 脏腑	10
第一节 概述	10
一、基本概念	10
二、中西兽医学脏腑的异同	11
第二节 脏腑功能	11
一、心与小肠	11
二、脾与大肠	12
三、脾与胃	14
四、肝与胆	16
五、肾与膀胱	18
附: 母畜胞宫	20
六、三焦	21
第三节 脏腑之间的关系	21
一、脏与脏之间的关系	21
二、腑与腑之间的关系	24
三、脏与腑之间的关系	24

第四节 气血津液	25
一、气	25
二、血	26
三、津液	26
第三章 经络	28
第一节 经络的基本概念	28
一、经络的含义	28
二、经络的组成	28
第二节 经络的应用	30
一、在生理方面的应用	30
二、在病理和诊断方面的应用	30
三、在治疗方面的应用	30
第四章 病因病理	31
第一节 病因	31
一、外感致病因素	31
二、内伤致病因素	36
三、其他致病因素	36
第二节 病理	36
一、邪正消长	37
二、阴阳失调	37
三、升降失常	37
第五章 诊断	38
第一节 望诊	38
一、望整体	38
二、望局部	39
三、望口色	43
第二节 闻诊	44
一、闻声音	44
二、嗅气味	45
第三节 问诊	45
一、问饲养管理和使役情况	45
二、问发病经过和症状	46

三、问配种和胎产情况	46
第四节 切诊	47
一、切脉	47
二、触摸	48
第六章 辨证	50
第一节 六证	50
一、六证	50
二、六证的相互关系	52
第二节 脏腑辨证	52
一、心与小肠病辨证	52
二、肺与大肠病辨证	54
三、脾与胃病辨证	55
四、肝与胆病辨证	57
五、肾与膀胱病辨证	59
六、脏腑兼病辨证	60
第三节 气血津液辨证	61
一、气病辨证	61
二、血病辨证	61
三、津液病辨证	62
第四节 六经辨证、卫气营血辨证、三焦辨证简介	62
一、六经辨证	62
二、卫气营血辨证	63
三、三焦辨证	63
第七章 防治法则	65
第一节 预防	65
一、未病先防	65
二、既病防变	65
第二节 治则	66
一、扶正与祛邪	66
二、治标与治本	66
三、正治与反治	67
四、同治与异治	68

五、三因制宜	69
第三节 治法	70
一、内治法	70
二、外治法	73

第二篇 中草药及方剂

第一章 总论	75
第一节 中草药的来源	75
第二节 采集中草药的一般规律	75
一、生长环境	76
二、采集季节	76
第三节 中草药的加工与贮藏	76
一、加工	76
二、贮藏	78
第四节 中草药的性味和功能	79
一、四性	79
二、五味	79
三、升、降、浮、沉	80
四、归经	80
第二章 中草药各论	81
第一节 解表药	81
一、辛温解表药	81
麻黄 (81) 桂枝 (82) 细辛 (82) 荆芥 (83) 紫 苏 (83) 防风 (83) 生姜 (84) 葱白 (84)	
二、辛凉解表药	84
柴胡 (85) 葛根 (85) 薄荷 (85) 桑叶 (86) 菊 花 (86) 牛蒡子 (86) 浮萍 (87)	
第二节 清热药	87
一、清热泻火药	88
知母 (88) 石膏 (88) 芦根 (89) 栀子 (89) 夏 枯草 (89)	
二、清热凉血药	90

生地黄 (90)	玄参 (90)	牡丹皮 (91)	赤芍药 (91)
白茅根 (91)	水牛角 (92)		
三、清热解毒药			92
金银花 (92)	连翘 (93)	蒲公英 (93)	大青叶 (93)
黄药子 (94)			
四、清热祛湿药			94
黄连 (94)	黄柏 (95)	黄芩 (95)	龙胆草 (95)
苦参 (96)	茵陈 (96)	地锦草 (96)	
第三节 祛暑药			97
藿香 (97)	佩兰 (98)	香薷 (98)	青蒿 (98)
石 (99)	鱼腥草 (99)		
第四节 祛寒药			99
附子 (100)	肉桂 (100)	吴茱萸 (101)	小茴 (101)
艾叶 (101)			
第五节 祛风湿药			102
独活 (102)	羌活 (102)	秦艽 (102)	桑寄生 (103)
木瓜 (103)	伸筋草 (103)	苍术 (104)	五加皮 (104)
松节 (104)			
第六节 渗湿利水药			105
茯苓 (105)	猪苓 (105)	泽泻 (106)	车前子 (106)
车前草 (106)	金钱草 (107)		
第七节 泻下药			107
一、攻下药			107
大黄 (108)	芒硝 (108)		
二、润下药			108
火麻仁 (109)	郁李仁 (109)		
三、峻下逐水药			109
大戟 (109)	牵牛子 (110)	乌柏 (110)	
第八节 消导药			110
山楂 (111)	麦芽 (111)	六曲 (111)	谷芽 (111)
醋 (112)			
第九节 收涩药			112
乌梅 (112)	诃子 (113)	五味子 (113)	肉豆蔻 (114)
牡蛎 (114)	金樱子 (114)		
第十节 化痰、止咳平喘药			115

一、温化寒痰药	115
天南星 (115) 半夏 (115) 白芥子 (116)	
二、清化热痰药	116
前胡 (116) 桔梗 (117) 瓜蒌 (117) 贝母 (117)	
海藻 (118)	
三、止咳平喘药	118
杏仁 (118) 款冬花 (119) 紫菀 (119) 马兜铃 (119)	
枇杷叶 (120)	
第十一节 熄风药	120
钩藤 (120) 僵蚕 (121) 全蝎 (121)	
第十二节 安神开窍药	121
朱砂 (122) 酸枣仁 (122) 远志 (123) 石菖蒲 (123)	
柏子仁 (123)	
第十三节 平肝明目药	124
决明子 (124) 青箱子 (124) 石决明 (125) 谷精草 (125)	
千里光 (125)	
第十四节 补养药	126
一、补气药	126
党参 (126) 黄芪 (127) 白术 (127) 山药 (127)	
甘草 (128) 大枣 (128) 棉花根 (128) 千斤拔 (129)	
二、补阳药	129
补骨脂 (129) 续断 (130) 肉苁蓉 (130) 淫羊藿 (130)	
仙茅 (130)	
三、补血药	131
熟地黄 (131) 当归 (131) 白芍 (132)	
四、补阴药	132
沙参 (132) 麦门冬 (133) 天门冬 (133) 女贞子 (133)	
旱莲草 (134)	
第十五节 理气药	134
陈皮 (135) 枳实 (135) 木香 (135) 厚朴 (136)	
香附 (136) 莱菔子 (136)	
第十六节 理血药	137
一、活血药	137
川芎 (137) 益母草 (137) 桃仁 (138) 红花 (138)	
乳香 (138) 没药 (139)	

二、止血药	139
大蓟 (139) 蒲黄 (139) 仙鹤草 (140) 地榆 (140)	
槲木 (140)	
第十七节 驱虫药	141
槟榔 (141) 雷丸 (141) 芜荑 (141) 贯众 (142)	
鹤草芽 (142)	
第十八节 外用药	142
硫黄 (143) 雄黄 (143) 砒石 (143) 蟾酥 (144)	
石灰 (144)	
第三章 方剂	145
第一节 中草药的配伍	145
一、方与方剂	145
二、七情合参	145
三、反畏和妊娠禁忌	146
四、方剂的组成和变化	147
五、方剂中的药物用量	149
第二节 方剂简介	150
一、解表剂	151
麻黄汤 (151) 荆防败毒散 (152) 银翘散 (152) 发汗散 (153)	
二、清热下火剂	154
黄连解毒汤 (154) 白虎汤 (155) 清营汤 (156) 郁金散 (157)	
导赤散 (157) 清暑香薷饮 (158)	
三、和解剂	159
小柴胡汤 (159) 防风通圣散 (160)	
四、泻下剂	161
当归苁蓉汤 (161) 大戟散 (162) 大承气汤 (162)	
五、利湿剂	163
五苓散 (164) 滑石散 (164)	
六、消导剂	165
保和丸 (165) 平胃散 (166)	
七、理气剂	167
越鞠丸 (167) 苏子降气汤 (168)	

八、理血剂	169
生化汤 (169) 定痛散 (170) 槐花散 (171)	
九、温里剂	171
健脾散 (171) 理中汤 (172) 茴香散 (173)	
十、祛风湿剂	173
防风散 (174) 独活寄生汤 (174)	
十一、化痰止咳平喘剂	175
二陈汤 (176) 清燥救肺汤 (176)	
十二、补养剂	177
四君子汤 (177) 补中益气汤 (178) 四物汤 (179)	
十三、平肝熄风剂	180
决明散 (180) 玉真散 (181)	
十四、外科方剂	181
仙方活命饮 (181) 透脓散 (182) 如意金黄散 (183)	
桃花散 (183)	
十五、调理剂	184
令牛马壮方 (184) 防滞灵 (184) 肥猪方 (185) 催情 散 (185) 驱球散 (186) 雏鸡宝 (186) 保健沙 (187)	
附：中草药制剂基本知识	187
第一节 中草药制剂的基本操作	188
一、煎煮	188
二、浸渍	188
三、渗漉	188
四、蒸馏	189
五、水蒸汽蒸馏	189
六、蒸发	189
第二节 中草药制剂工艺简介	189
一、汤剂	189
二、酊剂	189
三、散剂	190
四、丸剂	191
五、片剂	192
六、注射剂	193

第三篇 针灸技术

第一章 常用针具及基本操作	198
第一节 常用针具	198
一、圆利针	198
二、宽针	198
三、火针	198
四、穿黄针	199
五、持针器	199
六、电针器具	200
第二节 基本操作	200
一、针前准备	200
二、持针法	200
三、进针法	201
四、行针法	201
五、退针法	201
第二章 针灸疗法	202
第一节 针灸疗法种类	202
一、白针疗法	202
二、血针疗法	203
三、火针疗法	203
四、气针疗法	204
五、水针疗法	206
六、电针疗法	206
七、磁疗法	207
八、激光穴位刺激疗法	208
九、埋线疗法	209
十、艾灸疗法	210
十一、拔火罐疗法	210
十二、按摩疗法	211
十三、温熨疗法	212
十四、烧烙疗法	213

第二节 几种针疗技术	213
一、放针洗口术	213
二、饿眼放气术	214
附：瓣胃穿刺注射术	215
三、插枝疗法	215
四、吊黄疗法	216
五、猪卡耳疗法	217
六、猪刺血疗法	218
七、喉囊切开术	219
第三章 动物常用针灸穴位	220
第一节 牛常用针灸穴位	221
一、牛头颈部穴位	221
二、牛四肢部穴位	222
三、牛躯干及尾部穴位	225
第二节 猪常用针灸穴位	229
一、猪头颈部穴位	229
二、猪四肢部穴位	230
三、猪躯干及尾部穴位	231
第三节 犬常用针灸穴位	233
一、犬头颈部穴位	233
二、犬四肢部穴位	234
三、犬躯干及尾部穴位	235
第四节 猫常用针灸穴位	237
一、猫头颈部穴位	237
二、猫四肢部穴位	238
三、猫躯干及尾部穴位	239
第五节 禽鸟常用针灸穴位	240
一、禽鸟头颈部穴位	240
二、禽鸟翅脚部穴位	241
三、禽鸟躯干部穴位	242
第四章 针刺麻醉	244

第一节 电针麻醉穴组	244
一、牛电针麻醉穴组	244
二、猪电针麻醉穴组	245
三、犬电针麻醉穴组	246
第二节 电针麻醉操作方法	246
第五章 针灸作用原理浅说	248
一、止痛作用	248
二、调整作用	248
三、防御作用	248
四、按穴巧治	248
附一 畜禽正常生理指数	250
附二 常用度量衡名称、代号及换算	250

第四篇 病证防治

第一章 牛、羊病	251
第一节 内科病	251
一、食道阻塞	251
二、瘤胃胀气	253
三、瘤胃阻塞（瘤胃积食、宿草不转）	255
四、翻胃吐草	257
五、前胃弛缓	259
六、百页干燥	261
七、真胃阻塞	264
八、真胃炎	266
九、肝脾不和	267
十、便秘	269
十一、腹泻	271
附：传染性腹泻	273
十二、便血	274
十三、牛痢疾	276
十四、肠黄	278
十五、羔羊痢疾	279