

/ 中 / 兽 / 医 / 基 / 础 / 理 / 论 / 与 / 应 / 用 /



ZHONGSHOUYI

Jichu Lilun yu Yingyong

兽医基础理论与应用



负谦吉 柯良备 李忠杰

编著



黄河出版传媒集团
宁夏人民出版社



兽医基础理论与应用

ZHONGSHOUYI
Jichu Lilun yu Yingyong

贫谦吉 柯良备 李忠杰

编著



黄河出版传媒集团
宁夏人民出版社

图书在版编目(CIP)数据

中兽医基础理论与应用 / 负谦吉, 柯良备, 李忠杰 编著. —银川: 宁夏人民出版社, 2010.7

ISBN 978-7-227-04520-5

I. ①中… II. ①负… ②柯… ③李… III. ①中兽医 IV. ①S853

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 143962 号

中兽医基础理论与应用

负谦吉 柯良备 李忠杰 编著

责任编辑 刘建英 李宗妮

封面设计 陈冰融

责任印制 霍珊珊

黄河出版传媒集团
宁夏人民出版社 出版发行

地 址 银川市北京东路 139 号出版大厦 (750001)

网 址 www.nxcbn.com

网上书店 www.hh-book.com

电子信箱 nxhhsz@yahoo.cn

邮购电话 0951-5044614

经 销 全国新华书店

印刷装订 宁夏华地彩色印刷厂

开本 787 mm×1092 mm 1/16

印张 32.25

字数 600 千

印刷委托书号(宁)0003727

印数 600 册

版次 2010 年 8 月第 1 版

印次 2010 年 8 月第 1 次印刷

书号 978-7-227-04520-5/S·295

定价 68.00 元

版权所有 翻印必究

《中兽医基础理论与应用》编委会

编 审 杨春生 杨俊炜 马福学 赵现瑞

主 编 负谦吉 柯良备 李忠杰

副主编 赵芳成 李 昕 宗亮泽 牛登林 马晓兰

编 者 (以姓氏笔画为序)

马生仁 马金梅 马 军 王治杰 王秀清

闫小芹 任建军 负跟祥 安玉玲 苏永成

张胜利 张红霞 张兆祥 李 璐 李仲举

李永峰 李靖宁 李红霞 杨国璋 杨丽惠

杨军瑞 周冬梅 高 梅 康成兵

序

中兽医学是中国传统医学的一个分支,它有着悠久的历史,具有强大的生命力。数千年来,中兽医理论一直有效指导着兽医临床实践,并在实践中不断得到补充和发展,不但为我国畜牧业生产作出了巨大贡献,而且影响于东亚地区(如日本、韩国)的兽医发展。中兽医学起源于原始社会,即人类驯化野生动物为家畜的时期,在奴隶社会得到初步发展,在漫长的封建社会,通过不断地总结最终形成以整体观念和辨证论治为特点的学术体系和以针药疗法为主的病症防治技术。新中国成立后的1956年1月,《国务院关于加强民间兽医工作的指示》的颁布迎来了20世纪中兽医学发展的春天,使中兽医学在科研、教学、临床、学术组织、对外交流等多方面取得了长足发展,2006年10月以中兽医学为主在北京成立了亚洲兽医传统医学会(ASTVM),揭开了21世纪中国中兽医发展的新纪元。

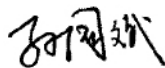
改革开放以来,随着我国对外交流的不断增加,中兽医学特别是兽医针灸在国外的影响也越来越大,不少院校先后多次举办了国际兽医针灸培训班,或派出专家到国外讲学,促进了中兽医学在世界范围内的传播。党的十一届三中全会以来,在应用现代科学技术总结提高中兽医学术方面开创了新局面。例如:激光针灸、微波针灸、磁疗、应用电子计算机进行辨证和选针取穴、中药添加剂的筛选、电子捻针机的应用、应用电镜对针灸穴位组织学的观察以及利用各种自动化分析手段对中草药的研究等,均出现了良好的开端。

近年来,中兽医在临床应用方面,也有了进一步提高和发展,创造出了许多新疗法和新剂型。随着我国人民饲养宠物的增加,中兽医技术在治疗犬、猫疾病方面,积累了相当丰富的经验。中草药饲料添加剂的研究和应用,不但显示出中草药在促进动物生产性能和防治动物疾病方面有其独特的作用,而且也将在环保以及保护人体健康方面发挥重要作用。自建国初期开始,我国政府非常重视中兽医教育工作,先后在全国各中、高等农业院校设立中兽医学课程或开办中兽医学专业,培养

了大批中兽医专业人才。

中兽医学是我国宝贵的科学文化遗产的重要组成部分,在长期的临床应用中逐步形成了以整体观念为指导思想,以脏腑经络学说为核心,以阴阳五行学说为说理工具,以辨证论治为诊疗特点的独特的理论体系。新中国成立以来,历经发掘、整理、总结、验证、提高,现已进入深入研究阶段,其研究的内容和方法都出现了划时代的转变,特别是现代分子生物学的研究方法应用于中兽药学方面,使中兽医学的作用优势更加突出,出现了用行之有效的研究方法和研究成果以调控畜禽的生长发育和预防、控制及减少畜禽病证发生的新趋势,以适应现代畜牧兽医事业发展的需要。中兽医学以其独特的理论体系和丰富多彩的防病技术,在畜牧业发展过程中产生过深远的影响,由于其治疗效果确实、副作用小、简单易行,日益受到国内外专家的高度重视,将其加以研究、整理和提高,全面总结其基础理论及病症防治技术,使之更好地为畜牧业发展服务,是当今中兽医工作者努力的目标所在。由负谦吉等人编写的《中兽医基础理论与应用》,在总结中兽医古今经验的基础上,以整体观念和辨证论治为核心,阐述了中兽医的基础理论和辨证施治的原则。全书共三篇十章,分中兽医发展概要、中兽医基础理论及应用和中兽医临床应用与实践,重点介绍了是兽医基础理论与应用、中草药药物比较、药方应用等内容,总结了近年来西北地区中药、针灸研究方面的新研究成果。本书理论性强,涉及的内容广泛,注意理论与实践的结合,文字流畅,是从事中兽医科研专业人员及生产技术工作者不可多得的一部重要参考书。

宁夏回族自治区农牧厅兽医局局长



2010年3月

前 言

中兽医学源远流长,历史悠久,博大精深,内涵丰富,是我国古代劳动人民在长期的生产生活和实践中逐渐摸索出来的一套用于动物饲养管理和动物疾病辨证施治方面的理论和经验,是中国医学文化科学遗产的重要组成部分,我们应当更好地学习和应用我们的历史文化遗产,科学地加以研究、整理、应用和提高,不断继承和发扬,不断创新和发展,使它能更好地为养殖业发展发挥应有的作用。为了使基层中兽医工作者便于学习和应用中兽医基础理论知识,更好地运用中兽医理论辨证论治畜禽疾病,促进畜牧业健康、稳定、可持续发展,笔者编写了《中兽医基础理论与应用》一书,以中兽医理论为基础,着重叙述了中兽医基础理论的应用,以供基层中兽医临床工作者以及广大农牧民阅读和参考。

我国中兽医的发展有着悠久的历史,发展道路坎坷不平。新中国成立以来,国务院颁布了《国务院加强民间兽医工作的指示》,对中兽医提出了“团结、使用、教育和提高”的政策。1958年毛泽东主席指示“中国医药学是一个伟大的宝库,应当努力发掘,加以提高”。党和毛泽东主席的指示,贯穿了辩证唯物主义和历史唯物主义的哲学思想,为我国兽医学的发展指明了方向,使解放前濒于绝境的中兽医学如“枯木逢春”,获得了前所未有的新发展。特别是在畜禽阉割术、畜禽针灸穴位、中草药的加工运用等方面取得了新成就。在此基础上,又以“古为今用,洋为中用”“预防为主”以及“中西医结合”方针,继承和发扬祖国兽医学遗产,走中西医相结合的道路,为创造中国乃至世界的统一新兽医学、新药学奠定了基础。此外,中西药合方制剂的研制与生产,也是我国中兽药发展的一种重要形式。在实践中,中西兽药结合的形式是多方面的,包括中西药联用、中药西制、中药西化、西药中用、中西合方等,只要符合市场和实际的需要,都有不拘一格地创新与开发。

中国加入WTO后,兽医中药也需要创新和发展。既然兽医中药已经在逐渐

国际化,那么它作为一种国际商品,不仅要符合我国的有关法律和规范,也要符合国际通行的一般兽药标准和惯例,否则难以走出国门,即使走出去了,也不易获得更广泛的认同。特别是农药残留和重金属含量超标的问题,就一直困扰着我国中药的出口。而且,兽医中药传到国外以后,势必发生一些变化,或被改造,或被赋予一些新的规则。这些变化和规则,反过来又会对我国的兽医中药发展起借鉴和促进作用。为了促进中兽医药的推广和应用,要求从事兽医工作的科研人员不但要掌握传统中兽医药基础理论,而且要用现代先进科技创新中兽医药,使兽医中药成为高效、优质、安全、稳定、质量可控、给药方便、具有现代化剂型而又不失中药特色的新一代动物药品。特别是兽药饲料及饲料添加剂的开发和应用,促进了现代养殖业的快速发展。

《中兽医基础理论与应用》一书,是用辩证唯物主义及历史唯物主义的观点,批判地汲取其精华,排除其糟粕。不断挖掘和继承中国兽医学遗产,以“古为今用”的原则,把抽象的、传统的中兽医理论应用到兽医临床实践中去。以“整体观念”和“辨证论治”为核心,对理、法、方、药逐步融会贯通,达到运用自如,有理有据。中兽医基础理论是通过临床实践总结出来的,所以在进行理论学习的同时,要特别注意结合临床实践。只有理论联系实际,才能加深对基本理论的理解;只有灵活地掌握了基础理论,才能科学地指导临床实践;只有反复实践、反复体会,探索其运用规律,才能掌握对病证防治的实际操作技能。

本书分中兽医基础、中兽医理论与应用和中兽医临床应用与实践部分论文三篇,重点介绍了中兽医理论与应用,全书以“应用”为中心,对阴阳五行论、脏腑论、物质论、经络论、病因与病理、诊断、辨证论、中药与方剂、针灸法及阉割术的应用作了详细叙述,并罗列了近年来在实际工作中总结出的一些中兽医临床应用与实践部分论文。

在本书编写过程中,得到了许多领导、专家和同仁的支持,宁夏回族自治区农牧厅兽医局局长孙国斌为本书撰写了序、宁夏回族自治区动物疾病预防控制中心主任杨春生对书稿进行了审编,西吉县农牧局局长杨俊炜、副局长马福学对该书的编写也给予了很大支持,在此深致谢意!本书有疏漏和不当之处,敬请读者不吝指正!

编 者

2010年3月

目 录

第一篇 中兽医发展概要

第一章 中兽医发展概况	003
第一节 中兽医的起源	003
第二节 中兽医的发展历史	004
第三节 现代兽医中药的发展	008
第二章 中兽医的基本特点	012
第一节 中兽医的整体观念	012
第二节 中兽医的辨证论治	013

第二篇 中兽医基础理论及应用

第一章 阴阳五行理论与应用	019
第一节 阴阳五行理论	019
第二节 阴阳五行理论在中兽医上的应用	024
第二章 脏腑理论与应用	033
第一节 脏腑论	033
第二节 脏腑理论在中兽医上的应用	038
第三章 物质论及其应用	049
第一节 气	049
第二节 血	050
第三节 精	051
第四节 津液	052
第四章 经络论与应用	053
第一节 经络论	053
第二节 经络在中兽医上的作用	055
第三节 经络学说的发展概况	057

第五章 病因与病理	060
第一节 病因与病理的基本理论	060
第二节 病因病理在中兽医上的应用	062
第六章 中兽医诊断理论与应用	071
第一节 诊断概述	071
第二节 四诊及其应用	075
第七章 辨证论治与运用	095
第一节 八纲辨证与运用	095
第二节 脏腑辨证与运用	107
第三节 六经及卫气营血辨证与运用	125
第四节 防治法则	133
第八章 中兽医针灸理论与应用	145
第一节 中兽医针灸理论	145
第二节 中兽医针灸疗法的应用	153
第三节 畜禽常用针灸穴位及其适应证	165
第九章 中药与方剂	169
第一节 中药与方剂基本概论	169
第二节 中药和方剂功能与应用	185
第十章 阉割术	372
第一节 马、骡、牛、羊、驼的阉割术	372
第二节 猪的阉割术	376
第三节 兔、犬、猫的阉割术	381
第四节 禽的阉割术	383
第五节 阉割后的并发症	386
 第三篇 中兽医临床应用与实践	 389
 附录 中兽医方面的法律法规及政策	 457

第一篇

中兽医发展概要

第一章 中兽医发展概况

第一节 中兽医的起源

一、中兽医的起源

中兽医有着悠久历史,其起源可以追溯到原始社会(远古至公元前 22 世纪),即人类开始驯化野生动物,并将其转变为家畜的时期。人类在饲养动物的过程中,逐步对动物疾病有所了解,并不断地寻求治疗方法,这就促成了兽医知识的起源。

从中国有关考古学的资料中来看,中国家畜的饲养距今约有一万年的历史。例如,桂林甑皮岩遗址(距今 11310 ± 180 年~ 7580 ± 410 年)就出土有家猪的骨骼,说明了最先能确定驯化的是猪。又如,浙江河姆渡遗址(距今 6310 ± 100 年~ 6065 ± 120 年)出土有猪、犬和水牛的骨骼;在新石器时代的河南仰韶遗址(公元前 5000~公元前 3000 年)中,发掘出有猪、马、牛等家畜的骨骼以及石刀、骨针和陶器等;在陕西半坡遗址(公元前 4800~公元前 4300 年)和姜寨遗址(公元前 4600~公元前 4400)中,不但发掘出猪、马、牛、羊、犬、鸡的骨骼残骸及石刀、骨针、陶器等生活和医疗用具,而且还有用细木围成的圈栏遗迹。在内蒙古多伦县头道洼新石器遗址中出土的砭石,经鉴定具有切割脓疡和针刺两种作用。这些考古发现说明,在新石器时代的仰韶文化时期,不但家畜的饲养已经普及,而且人类为了保护所饲养的动物,已开始把火、石器、骨器等战胜自然的工具用于防治动物疾病。形成了模糊概念的中兽医。

二、中草药的起源

对药物的认识,同样也源于人类的生产劳动和生活实践。原始人集体出猎,共同采集食物,必然发生过因食用某种植物而使所患疾病得以治愈,或因误食某种植物而中毒的事例。经过无数次尝试,人们对某些植物的治疗作用和毒性有了认识,获得了原始的药理学和毒理学知识。如《淮南子·修务训》中有“神农……尝百草之滋味……一日而遇七十毒”的记载,便生动地说明了药物起源的情况。

第二节 中兽医的发展历史

我国兽医学有着悠久的历史,丰富的内容。中兽医知识的积累和初步发展,在家畜疾病的防治方面,有着不少的创造发明。夏商时期(公元前 21 世纪~公元前 11 世纪),随着农业、畜牧业和手工业水平的不断提高,兽医知识得到了初步发展。

一、中兽医的早期发展历史

中兽医的早期发展历史可追溯到商代。在商代(公元前 16 世纪~公元前 11 世纪)的甲骨文中,已有表示猪圈、羊栏、牛棚、马厩等的象形文字,说明当时对家畜的分栏护养已有了进一步发展。甲骨文中还记载有药酒及一些人畜通用的病名,如胃肠病、体内寄生虫病、齿病等。河北藁城商代遗址中,出土有郁李仁、桃仁等药物,表明当时对药物也有了进一步的认识。商代青铜器的出现和使用,为针灸、手术等治疗技术的进步提供了有利条件,如当时已有了阉割术或宫刑的出现。殷周之际出现的带有自发朴素性质的阴阳和五行学说,后来成为中医和中兽医的指导思想和推理工具。

从西周到春秋时期(公元前 11 世纪~公元前 476),家畜去势术已用于猪、马、牛等动物。《周礼·天官》中已有“兽医,掌疗兽病,疗兽疡。凡疗兽病,灌而行之,以节之,以动其气,观其所发而养之。凡疗兽疡,灌而刮之,以发其恶,然后药之、养之、食之”的记载,说明当时不但设有专职兽医治疗兽病,而且已将内科病(兽病)和外科病(兽疡)区别开来,并在治疗方法上采用了灌药、手术、护理、食疗等综合措施。当时的书籍中,还记载有不少对家畜危害较大的疾病,如猪囊虫(米猪)、狂犬病、疥癣、传染性疾病、运动障碍以及外血吸虫如马、牛虻等。《周礼》《诗经》和《山海经》中,载有人畜通用的药物一百多种,并有兽医专用药物的记载,如“流赭(赭石)以涂牛马无病”等。《周礼》中还有“内饔……辨腥、臊、膻、香之不可食者”的记载,这是我国最早的肉品检验。在这一时期,还出现有造父(约公元前 10 世纪)、孙阳(号伯乐,约公元前 7 世纪)、王良(约公元前 6 世纪)等畜牧兽医名人。

二、封建社会中兽医的发展历程

(一)封建社会的前期(公元前 475~公元 256 年)是中兽医学进一步奠定基础 and 形成理论体系的重要阶段

战国时期(公元前 475~公元前 221 年),出现了专门诊治马病的“马医”(见《列子》)。《墨子》中也有“……罢马不能治,必索良医”的记载。关于家畜疾病,除以前出现的以外,尚有“牛疡”(见《古玺文字征》)“羸牛”“马肘溃”“马折膝”(均见《战国

策》“马刃伤”(见《楚辞》)“马暴死”(见《晏子春秋》)等记载。《晏子春秋》中还有“大暑而疾驰,甚者马死,薄者马伤”的记述。约公元前3世纪出现的《黄帝内经》被认为是我国现存最早、最珍贵的一部医学典籍,它比较系统和全面地反映了当时中医学发展的成就,中兽医的基本理论最早便导源于《黄帝内经》。受其影响,中兽医学形成了以阴阳五行为指导思想,以整体观念和辨证论治为特点的理论体系。

秦汉时期(公元前221~公元前206年)颁布了世界上最早的畜牧兽医法规“厩苑律”(见《云梦秦简》),汉代(公元前206~公元220年)经进一步修订,更名为“厩律”。汉代出现了我国最早的一部人畜通用的药学专著《神农本草经》,共收载药物365种,其中特别提到“牛扁杀牛虱小虫,又疗牛病”“桐花主傅猪疮”“柳叶主马疥癩疮”“梓叶傅猪疮”等。汉简中,不但有兽医方剂,而且还有将药物制成丸剂给马内服的记载(见《居延汉简》《流沙坠简》和《武威汉简》)。汉代已采用针药结合的方法治疗动物疾病(见《列仙传》),并用革制的马鞋进行护蹄。据《汉书·艺文志》记载,当时曾有畜牧兽医专著《相六畜三十八卷》。马王堆汉墓出土有《相马经》《三国志》注中还记载汉代曾出现有《马经》和《牛经》等书。河南方城汉墓出土有“据龙阁牛图”,说明当时已掌握了走骗法。汉代名医张仲景(150~219年)所著的《伤寒杂病论》一书,不仅充实和发展了前人辨证论治的原则,也对中兽医产生了深远影响。张仲景所创立的六经辨证方法及其许多方剂,一直为兽医临床所沿用。三国时期(220~265年),名医华佗曾发明了全身麻醉剂“麻沸散”,并进行了剖腹涤肠手术,相传他还有关于鸡、猪去势的著述。

(二)封建社会中期(265~1368年),中兽医形成了完整的学术体系,并继续向前发展

魏晋南北朝时期(220~581年),晋人葛洪(281~341年)所著的《肘后备急方》中有治六畜“诸病方”,除记有灸熨和“谷道入手”等诊疗技术以及用黄丹治“马脊疮”等十几种动物疾病的治疗方法外,还指出疥癣中有虫,并提出了“杀所咬犬,取脑敷之”的防治狂犬病的方法。北魏(386~534年)贾思勰所著的《齐民要术》中有畜牧兽医专卷,记有包括掏结术,猪、羊的去势术,用削蹄法治疗漏蹄,以及群发病的防治措施等防治动物疾病的方剂40多种,反映出当时的兽医技术已达到了较高水平。梁(502~557年)时曾有《伯乐疗马经》出现。

隋代(581~618年),兽医学的分科已趋完善,出现了有关病症诊治、方药及针灸等的专著,如《治马、牛、驼、骡等经》《治马经》《治马经图》《杂撰马经》《伯乐治马杂病经》《疗马方》以及《马经孔穴图》等(原书均已散佚)。

唐代(618~907年)有了兽医教育的开端。据《旧唐书》记载,神龙年间(705~707年)的太仆寺中设有“兽医六百人,兽医博士四人,学生一百人”。贞元末年(约804年),日本人平仲国等曾到中国学习兽医。唐代李石编著的《司牧安骥集》为我国现存最早的较为完整的一部中兽医学古籍,也是我国最早的一部兽医学教科书(明代

时,日本有名为《假名安骥集》的编译本流传),对中兽医的理法方药等均有较全面的论述。唐高宗显庆四年(公元 659 年)所颁布的《新修本草》,被认为是世界上最早的一部人畜通用的药典。唐代时,我国少数民族地区的兽医学也有了很大发展,如新疆吐鲁番唐墓中出土有《医牛方》,西藏出现有《论马宝珠》和《医马论》等兽医书籍。

宋代(960~1279 年),从 1007 年开始设置“牧养上下监,以养疗京城诸坊病马”,这是我国已知最早的兽医院。宋代还设有我国最早的尸体剖检机构“皮剥所”和最早的兽医药房“药蜜库”(见《宋史》)。当时曾出现有《明堂灸马经》《伯乐针经》《医驼方》《疗驼经》《贾耽医牛经》《马经》《医马经》《相马病经》《安骥集》《安骥方》《重集医马方》等兽医专著。现存王愈所著的《蕃牧纂验方》载方 57 个,并附有针灸疗法。此外,据《使辽录》(公元 1086 年)记载,当时我国少数民族地区已用醇作麻醉剂,进行马的切肺手术。

元代(1271~1368 年)著名兽医卞宝(卞管勾)著有《痊骥通玄论》一书,除对马的起卧症(包括掏结术)进行了总结性论述外,还提出了“胃气不和,则生百病”的脾胃发病学说。这一时期还出现有《安骥集八卷》和《治马、牛、驼经》等书。

(三)封建社会后期(1368~1840 年)是中兽医在中国古代发展的高峰时期

明代(1368~1644 年)著名兽医喻本元、喻本亨兄弟集前人和自己的兽医学理论,临床经验之大成,于 1608 年编著了《元亨疗马集》(附牛驼经)。该书内容丰富,是国内外流传最广的一部中兽医古典著作。在此前后,杨时乔还编著有《马书》、《牛书》,钱能编著有《类方马经》,内容都很丰富。明代著名科学家李时珍编著了举世闻名的《本草纲目》,收载药物 1892 种,方剂 11096 个,其中专述兽医方面的内容有二百多条。该书刊行后不久即传播到国外,为中外医药学的发展做出了杰出的贡献。此外,朝鲜于 1633 年刊行有汉文的《新编集成马医方、牛医方》。

鸦片战争以前的清代(1644~1840 年),中兽医学虽处于缓慢发展的状态,但也有一些兽医著作出现。1736 年李玉书对《元亨疗马集》进行了改编,删除了“东溪素问四十七论”中的 20 多论,又根据其他兽医古籍增加了部分内容,成为现今广为流传的版本。1758 年,赵学敏编著的《串雅外编》中特列有“医禽门”和“医兽门”。1785 年,郭怀西编著有《新刻注释马牛驼经大全集》。此后编撰的兽医著作有《抱犊集》《养耕集》(傅述风,1800 年)《牛经备要医方》(沈莲舫)《牛医金鉴》(约 1815 年)《相牛心镜要览》(1822 年)等。

三、近代中兽医的发展过程

近代中兽医的发展从鸦片战争开始。当时,中国沦为半殖民地半封建的社会,中兽医的发展陷入了困境。这一时期的主要著作有《活兽慈舟》(李南晖,约 1873 年)《牛经切要》(1886 年)《猪经大全》(约 1891 年)等。《活兽慈舟》收载了马、牛、

羊、猪、犬、猫等动物的病症 240 余种,是我国较早记载犬、猫疾病的书籍。《猪经大全》是我国现存中兽医古籍中唯一的一部猪病学专著。

1904 年,北洋政府在保定建立了北洋马医学堂,从此西方现代兽医学开始系统地在中国传播,使中国出现了两种不同学术体系的兽医学,因而有了中、西兽医学之分。当时国内的反动统治阶级对中医和中兽医采取了摧残及扼杀的政策,于 1929 年悍然通过了“废止旧医案”,立即遭到了广大人民群众의强烈反对。在此情况下,民间兽医遭受歧视和压迫,严重地阻碍了中兽医的发展。但这一时期仍出现有《驹儿编全卷》(1909 年)《治骡马良方》(1933 年)以及《兽医实验国药新手册》(1940 年)等书籍。与当时反动统治者的做法相反,中国共产党在其领导的根据地积极倡导中、西(兽)医结合。1928 年,毛泽东在《井冈山的斗争》一文中就提出“用中西两法治疗”。解放区的华北大学农学院(开始属北方大学),在 1947 年便开始学习和研究中兽医学术,并把中兽医学作为兽医专业的必修课。各根据地及军队兽医系统中都吸收有中兽医,他们在防治动物疾病,特别是在军马保健工作中,发挥了重要作用。

四、现代中兽医发展概况

中兽医学发展的新阶段是 1949 年中华人民共和国成立后,中兽医学进入了一个蓬勃发展的新阶段。新中国成立初期,人民政府及时发出了“保护畜牧业,防止兽疫”的指示,并重视发挥民间兽医的作用。1956 年 1 月,国务院颁布了“加强民间兽医工作的指示”,对中兽医提出了“团结、使用、教育和提高”的政策。并提出“为了发挥祖国兽医技术的宝贵遗产,应当加强新的兽医人员和民间兽医的团结,提倡互学互助、取长补短,共同发扬和提高兽医学术”。同年 9 月在北京召开了第一届“全国民间兽医座谈会”,提出了“使中西兽医紧密结合,把我国兽医学术推向一个新的阶段”的战略目标。1957 年 2 月国务院第七办公室批准了“农业部关于召开民间兽医座谈会的报告”,提出了“使中西兽医密切配合,把我国兽医学术推向一个新阶段”。1958 年,毛泽东同志又作了“中国医药学是一个伟大的宝库,应当努力发掘,加以提高”的指示,进一步明确了中兽医的发展方向。由于政府的重视和广大中兽医工作者的努力,中兽医得到了前所未有的发展。如搜集整理出版了大量中兽医经验资料和古籍,编撰出版了一大批中兽医学书籍,开展了中兽医的科学研究工作,在中兽医理论、中药、方剂、针灸以及病症防治等方面,取得了丰硕的研究成果。例如,马、牛针刺麻醉的初步实验成功,引起了国内外的重视,为中兽医跨出国门,走向世界奠定了基础。近年来,中兽医在临床应用方面,也有了进一步提高和发展,创造出了许多新疗法和新剂型。随着我国人民饲养宠物的增加,中兽医技术在治疗犬、猫疾病方面,积累了相当丰富的经验。中草药饲料添加剂的研究和应用,不但显示出中草药在促进动物生产性能和防治动物疾病方面有其独特的作用,而且也将