

中 兽 医 学

(内部试用)

高等农林院校《中兽医学》教材编写组

中 兽 医 学

(内部试用)

高等农林院校《中兽医学》教材编写组

毛主席语录

路线是个纲，纲举目张。

教育必须为无产阶级政治服务，必须同生产劳动相结合。

中国医药学是一个伟大的宝库，应当努力发掘，加以提高。

学习我们的历史遗产，用马克思主义的方法给予批判的总结。

古为今用。

推陈出新。

教材要彻底改革，有的首先删繁就简。

主持编审单位

华北农业大学
广东农林学院
山西农学院

中国人民解放军兽医大学
河北农业大学

参加编审单位

内蒙古农牧学院
江苏农学院
浙江农业大学
甘肃农业大学
华中农学院
河南农学院
云南农业大学

东北农学院
安徽农学院
西北农学院
新疆八一农学院
广东佛山兽医专科学校
贵州农学院

参加审订单位

浙江绍兴地区农科所
山西省畜牧兽医研究所
山西省忻县、运城、神池
安泽兽医院

山西省农林局
福建农林大学
西南民族学院

前　　言

在党的十大精神鼓舞下，在批林批孔运动深入发展的大好形势下，我们遵照毛主席关于“**中国医药学是一个伟大的宝库，应当努力发掘，加以提高**”的教导，根据中兽医教学、科研、生产特殊的实际需要及兰州中兽医科研协作会议的规划，组织编写了这部《中兽医学》新教材。

我们的编写工作是以马列主义和毛主席的哲学思想为指导，根据解放以来，特别是文化大革命以来广大工农兵和畜牧兽医人员发掘祖国兽医学遗产方面的新成就，本着老、中、青三结合的精神而进行的。

本教材的编写原则：一是坚持用辩证唯物主义及历史唯物主义的观点，处理好批判与继承的关系，取其精华，去其糟粕。二是坚持革命性、科学性及实践第一的观点，注意收集了群众中“一根针、一把草”的实践经验。三是在中西医结合方面，引用了一些文化大革命以来有关针灸研究的资料，加注了一些药物分析，药理实验及临床应用的新成果。同时在内容上**“有的首先删繁就简”**，力求突出重点，通俗易懂，以便于工农兵学员自学。

本教材包括基础理论、辨证施治基础、中草药及方剂、针灸及新医疗法、病证防治等内容。除各高等农林院校兽医或畜牧兽医专业根据自己的教育革命经验作为试用教材外，也可供广大兽医人员参考。

在编写过程中，除编审单位参加外，还得到河北省畜牧兽医研究所、北京市顺义县兽医院、山西省畜牧兽医学校等单位以及工农兵学员代表的大力支持；同时各学校负责编写的同志曾到很多单位征求意见，均热情地为我们提供了资料，丰富了本教材的内容，在此深表谢意。但是，由于我们对马列主义、毛泽东思想学习得不够及业务水平所限，加之编审时间仓促，书中的缺点和错误在所难免，恳切的希望读者提出批评及意见，以便今后修改提高。

高等农林院校《中兽医学》教材编写组

1974.7

绪 言

一、中兽医学的概念

中兽医学是我国劳动人民同家畜疾病作斗争的经验总结，具有独特的理论体系及丰富多彩的病证防治技术，是我国科学文化遗产的重要组成部分。几千年来，它对我国畜牧业的发展，起了保障作用，并对世界兽医学作出了宝贵的贡献。祖国兽医学的主要内容：是以辨证施治为核心的理论、方药、针灸及病证的防治。毛主席指出：“**中国医药学是一个伟大的宝库，应当努力发掘，加以提高。**”毛主席的这一光辉指示，不仅对祖国医药学（包括兽医学）给予了科学的评价，而且指出了今后努力的方向。我们在清理古代兽医学遗产的同时，必须认真总结广大民间兽医的实践经验，努力发掘，加以提高。

二、中兽医学的发展概况

毛主席指出：“**马克思主义者认为，人类的生产活动是最基本的实践活动，是决定其他一切活动的东西。**”我国兽医学起源很早，在原始公社（四千多年前）便有了畜牧业的生产实践及可以从事兽医活动的工具的出现。例如在河南仰韶遗址中（新石器时代）便发掘出许多猪马牛等家畜的骨骼、石刀、骨针及陶器等。相传黄帝时代（约四千多年前）已用针药治疗马病，并发明了去势术等。任何民族在文化发展的早期，都遗留有各式各样的传说，这是原始萌芽阶段的必然产物。

毛主席指出：“**中国是世界文明发达最早的国家之一，中国已有了将近四千年有文字可考的历史。**”我国在奴隶社会（约公元前21世纪——前476年），从商朝（公元前16世纪——前11世纪）的甲骨文中证明，当时对家畜的护养，已发展到了牛有棚（牢）、猪有圈（圈）；并记有人畜通用的病名，如胃肠病、齿病（龋）以及出现了药酒（鬯〔chàng唱〕等。

在殷周奴隶制时代，产生了带有自发的朴素性质的阴阳及五行，与当时奴隶主的神巫卜祝及尊天神的唯心观念是相对立的，以后成为兽医学的推理工具。据古书记载，公元前十一世纪时，已有专职兽医，诊治“兽病”及“兽瘍”，同时已采用了灌药、手术及护养等综合医疗措施。公元前十世纪时便有刺马颈放血的记载。从西周到春秋，我国著名于世的家畜去势术，已记载有马（驥）、牛（犊）及猪（彘）。这时还记载有不少对家畜危害较大的疾病：如狂犬病（瘻）、家畜疥癣（癞癩）、传染性病（疫）、运动障碍（瘓），以及马虻、牛虻（羸瘞）等外吸血昆虫。此外，还记有一部分人兽通用的药物（有动物、植物及矿物）。

毛主席指出：“**中国的长期封建社会中，创造了灿烂的古代文化。清理古代文化的**

发展过程，剔除其封建性的糟粕，吸收其民主性的精华，是发展民族新文化提高民族自信心的必要条件，但是决不能无批判地兼收并蓄。”我国兽医学主要是在封建社会（公元前475年——公元1840年）形成了完整的体系。中兽医学的基本理论原则，最早导源于《内经》一书（约公元前三世纪），例如在该书中所建立的“辨证施治”的原则。后被汉代张仲景（约公元150——219年）在总结前人经验的基础上，在《伤寒论》中，充实了“辨证施治”的内容，一直为临床实践所运用。秦汉时期（公元前221——公元220年）兽医学有了进一步发展。例如我国最早的一部人畜通用的药学专著《神农本草经》（约二世纪），记有药物365种，其中特别提到“牛扁（草药名）疗牛病”、“桐叶治猪疮”以及“雄黄治疗癣”等。在汉简中还记载有兽医方剂，并开始把药做成丸剂给马内服（见《居延汉简》及《流沙坠简》）。在汉代已知用革制的马鞋（鞬）。进行护蹄。据《汉书艺文志》的记载，当时已有畜牧兽医书《相六畜三十八卷》（马王堆汉墓发掘出有《相马经》），同时还出现有《马经》和《牛经》（见《三国志》注）。

魏晋南北朝时期（公元220——581年），晋人葛洪（公元281——341年）所著《肘后备急方》，其中有治六畜“诸病方”，对于“谷道入手”的诊疗技术，用黄丹治脊疮等十几种病，提出了疗法，并指出了疥癣里有虫。北魏（公元386——534年）贾思勰所著《齐民要术》有畜牧兽医专卷，记有家畜疾病治疗的方技四十多种，其中对于掏结术，用削蹄法治漏蹄，猪羊的去势术，以及有关群发病的防治隔离措施等均有所记载。梁（公元502——557年）有《伯乐疗马经》的出现。

隋代（公元581——618年）兽医学的分科已渐完善，关于病证的诊治、药方及针灸均有了专著。如当时已出现有治马、牛、驼，骡等经、《疗马方》以及《马经孔穴图》等。

唐代（公元618——907年）已有兽医教育的开端，如当时封建王朝的太仆寺中有“兽医六百人，兽医博士四人，学生一百人”。九世纪时日本派有留学生平仲国等到我国学习兽医。唐人李石（约九世纪）编著的《司牧安骥集》为现存较完整的一部中兽医古典著作，对于理论及技术有较全面的论述，这也是我国最早的一部兽医教科书。到明代时日本有译本名《假名安骥集》的流传。公元659年所出现的《新修本草》，一般认为是世界上最早的一部人畜通用的药典。

宋代（公元960——1279年）从十一世纪初开始，先后设有专门疗养马的机构“病马监”，尸体解剖机构“皮剥所”，同时尚设有相当于兽医药房的“药蜜库”。当时还存在过不少兽医学专著，如有《明堂灸马经》、《伯乐诫经》、《医驼方》及《疗驼经》、《马经》、《医马经》、《相马病经》、《安骥方》以及《重集医马方》等。此外据《使辽录》记载，在十一世纪时，我国少数民族已用醇作麻醉剂，进行过马的切肺手术。

元代（公元1279——1368年），著名兽医卞宝（卞管勾）著有《痊骥通玄论》，其中有“三十九论”、“四十六说”等，并对于马的起卧症（包括掏结术）进行了总结性的论述；他还提出了“胃气不和，则生百病”的脾胃发病学说。当时曾有《安骥集八卷》

本及《治马牛驼经》等书的出现。

明代（公元1368—1644年）兽医喻本元、喻本亨等集以前及当代兽医的实践经验，编著了著名的《元亨疗马集》（附牛驼经），内容丰富，刊行于一六〇八年，是在国内外流传最广的一部中兽医古典著作。十六世纪时所出现的《马书》及《牛书》内容也很丰富。应当特别提到明代著名的科学家李时珍在编写《本草纲目》时，曾参考有畜牧兽医古书，该书系统地总结了十六世纪以前我国医学的丰富经验，收入药物1892种，方剂11,096个，对中外医药学的发展，作出了杰出的贡献。此外，在这一时期朝鲜出刊有一部《新编集成马、牛医方》，对于研究中兽医学有一定参考价值。

鸦片战争以前的清代（公元1644—1840年），我国兽医学陷入迟迟不前的状态，一七三六年李玉书曾对《元亨疗马集》进行了改编，主要删除了“东溪素问四十七论”中的二十多篇，并根据其他兽医古书增加了一部分内容，现在广为流行的就是这一种版本。解放后从民间收集到在清代湮流于民间的著作仅有《抱犊集》、《疗马集》（周海蓬，1788年），《养耕集》（付述风，1800年），《牛经备要医方》（沈莲舫）以及《猪经大全》（书成年代不清楚，现在见到的是此时期以后1900年的刊本）等。

中国封建社会所遗留下的丰富的兽医学内容及宝贵文献，都是历代劳动人民所创造，同时也反映了祖国兽医学不同历史时期的水平。但由于历代统治阶级利用兽医学为自己的利益服务，同时也受有孔孟之道的影响，不可避免地参杂有封建性的糟粕，因此在清理古代兽医学遗产或参考古代文献时，必须坚持批判继承的原则，用历史唯物主义及辩证唯物主义的观点，排除其糟粕，吸取其精华。

鸦片战争以后，我国沦为半殖民地半封建社会（公元1840—1949年），国内反动统治阶级崇洋媚外，全盘否定中医药学及祖国兽医学遗产，以适应帝国主义文化侵略的需要。毛主席指出：帝国主义列强“**传教、办医院、办学校、办报纸和吸引留学生等，就是这个侵略政策的实施。**”北洋军阀在一九〇四年开办了北洋马医学堂，此后派往日美等国的留学生也逐渐增多，从此西兽医学便开始在我国传播。国民党反动派对中医药及中兽医采取了摧残及扼杀政策，如一九二九年悍然通过了“废止旧医”案，立即遭到了广大人民的反对。一九三七年美国兽医学杂志发表文章攻击中兽医“不科学”，“中国畜牧业的命运大多依靠着他们……，实在是不适合的”等等。在这种情况下，不仅广大民间兽医遭受着歧视和压迫，而且严重的阻碍了中兽医学术的发展。

一九四九年伟大的中华人民共和国的诞生，标志着我国社会主义革命阶段的开始。毛主席指出：“**我们不但要善于破坏一个旧世界，我们还将善于建设一个新世界。**”中国共产党和伟大领袖毛主席对于发掘祖国兽医学遗产及发挥民间兽医的作用历来是重视的，并制定了正确的方针和政策。早在工农红军时期毛主席就指出“**用中西两法**”防治疾病。一九四四年毛主席又指出：“**不联合边区现有的一千多个旧医和旧式兽医，并帮助他们进步。那就是实际上帮助了巫神，实际上忍心看着大批人畜的死亡。**”解放区的华北大学农学院（开始属北方大学），在一九四七年便开始学习及研究中兽医学术。在解放区各根据地及军马卫生系统中都吸收有中兽医，他们在防治家畜疾病中发挥了重要

的作用。

建国以来始终存在着两个阶级、两条道路的激烈斗争。在毛主席革命路线指引下，党在建国初期及时地提出了“保护畜牧业、防止兽疫”的指示。一九五六年一月国务院颁布了“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。当年九月在北京召开了第一届“全国民间兽医座谈会”，提出了“使中西医紧密结合，把我国兽医学推向一个新的阶段”。一九五八年毛主席指示我们：“**中国医药学是一个伟大的宝库，应当努力发掘，加以提高**”。党和毛主席的一系列指示。贯穿了辩证唯物论和历史唯物论的无产阶级哲学思想，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”，并获得了前所未有的新发展。如搜集整理了大量中兽医经验资料或专著，总结提高了一部分病证的防治技术，调查整理了家畜的主要针灸穴位及去势术，在兽用方药方面也进行了大量调查整理工作等。我国广大民间兽医战斗在生产第一线，对于我国社会主义畜牧业生产的发展，起了重要作用。但是刘少奇、林彪一类骗子极力干扰及破坏毛主席的无产阶级革命路线。他们推行民族“虚无主义”，胡说什么“中医不科学”，“西医药必然要代替中医药”，污蔑“**中西医结合**”是“土琵琶与洋提琴拉不成一个调”。当工农兵群众执行毛主席革命路线起来反对他们时，他们又从另一极端干扰与破坏，如提倡复古，胡说什么“要全面接受”，妄图与毛主席对待古代文化“**剔除其封建性的糟粕，吸收其民主性的精华**”的指示相对抗。

通过无产阶级文化大革命，摧毁了刘少奇、林彪两个资产阶级司令部，使毛主席的革命路线及党的中兽医政策得到了进一步的贯彻。广大兽医人员遵照毛主席“**古为今用，洋为中用**”，“**推陈出新**”，“**预防为主**”以及“**中西医结合**”的方针，使中西兽医结合的群众运动不断深入发展，创造了不少新成就，例如马牛针刺麻醉的初步实验成功，引起了国内外的重视；对于家畜结症、胃扩张、骨折、腰肢病、脑炎等一部分常见病、多发病，提出了行之有效的诊疗方法；在针灸及中草药的运用方面也总结出了一些新方法或新方剂；同时在我国广大人民公社，还涌现出了一批赤脚兽医，这都是毛主席革命路线的伟大胜利。当前开展的批林批孔运动，形势大好，必将进一步促进我国兽医学的新发展。

三、学习中兽医学的目的及方法

在毛主席“**备战、备荒、为人民**”的伟大战略方针的指引下，学习中兽医学的主要目的：通过生产实践及理论教学，一般掌握以“辨证施治”为中心的基本理论及实际操作技能，初步具有独立分析及解决病证防治问题的能力，并能贯彻“**中西医结合**”的方针，为创造我国的新兽医学贡献力量，从而更好地为社会主义革命及社会主义畜牧业生产的发展服务。在学习方法方面，要注意以下几个问题：

(一) 学习中兽医学要贯彻“**用马克思主义的方法给以批判的总结**”的原则。用辩证唯物主义及历史唯物主义的观点，批判的吸取其精华，而排除其糟粕。在学习过程

中，还要彻底批判刘少奇、林彪一类骗子所宣扬的孔孟之道及其所散布的“民族虚无主义”以及“复古主义”等流毒。深刻理解“中西医结合”的伟大意义，只有这样，才不致迷失方向，而走到邪路上去。

(二) 中兽医的教学必须“理论联系实际”。课堂教学要贯彻“启发式”及“讨论式”。但更重要的是要结合临床实践进行学习，只有这样才能加深对基本理论的体会，才能掌握对病证防治的实际操作技能。

(三) 根据中兽医学的特点，在学习时要以“辨证施治”为核心，使理、法、方、药融会贯通。因为中兽医的理论是在临床实践中通过“辨证施治”来体现的，所以要反复学习，反复实践，不断加深体会，力求掌握其运用规律。

毛主席指出：“中国应当对于人类有较大的贡献”。我们中西兽医要在毛主席无产阶级革命路线的指引下，紧密的团结起来，互相学习，取长补短，树雄心，立壮志，敢于走前人没有走过的道路，为创造我国统一的新兽医学而努力奋斗。

目 录

绪言	1
中兽医学的概念	1
中兽医学的发展概况	1
学习中兽医学的目的及方法	4

第一篇 基础理论

第一章 阴阳五行	1
第一节 阴阳	1
一、阴阳的基本概念	1
二、阴阳在中兽医学上的应用	3
三、对阴阳的评价	4
第二节 五行	5
一、五行的基本概念	5
二、五行在中兽医学上的应用	6
三、对五行的批判	7
第二章 脏腑	9
第一节 脏腑功能	9
一、心与小肠	10
二、肝与胆	11
三、脾与胃	13
四、肺与大肠	15
五、肾与膀胱	16
六、三焦	19
第二节 脏腑的相互关系	19
一、五脏之间的关系	19
二、五腑之间的关系	20
第三节 气血津液	21
一、气	21
二、血	22
三、津液	23
第三章 经络	24

第一节 经络的基本概念	24
一、经络的含义	24
二、十四经脉的循行	24
第二节 经络在中兽医学中的应用	31
一、在生理方面	31
二、在病理方面	32
三、在诊疗方面	32
〔附〕关于经络的实质问题	32
第四章 病因	34
第一节 病因的基本概念	34
第二节 疾病发生的原因	35
一、外感	35
二、内伤	39
三、外伤及其他	39
第二篇 辨证施治基础	
第一章 四诊	41
第一节 问诊	42
一、问诊的内容	42
二、问诊应注意的事项	44
第二节 望诊	44
一、观形	44
二、察色	51
第三节 闻诊	54
一、耳闻声音	54
二、鼻闻气味	55
第四节 切诊	56
一、脉诊	56
二、触诊	61
〔附〕中兽医病志	64
第二章 辨证纲要	65

第一节 八证	65	十、收涩法	99
一、正证与邪证	66	十一、补虚法	100
二、表证与里证	66	十二、平肝法	101
三、寒证与热证	68	十三、安神开窍法	101
四、虚证与实证	70	十四、驱虫法	101
〔附〕阴证与阳证	72	十五、外治法	101
第二节 脏腑辨证	74		
一、心与小肠证治	74		
二、肝与胆证治	76		
三、脾与胃证治	78		
四、肺与大肠证治	81		
五、肾与膀胱证治	84		
第三节 卫气营血辨证	86		
一、卫气营血证治	86		
二、卫气营血传变规律的普遍性 和特殊性	90		
第三章 防治法则	91		
第一节 预防的基本法则	91		
一、未病先防	91		
二、既病防变	92		
第二节 治疗的基本原则	92		
一、整体观念（包括同病异治、 异病同治）	93		
二、扶正与祛邪	93		
三、治标与治本	94		
四、正治与反治	95		
第三节 治法	96		
一、解表法	96		
二、清热法	96		
三、泻下法	97		
四、消导法	97		
五、化痰止咳平喘法	97		
六、温里法	98		
七、祛湿法	98		
八、理气法	99		
九、理血法	99		
		第三篇 中草药及方剂	
第一章 中草药总论	103		
第一节 中草药的采集、加工及贮 藏	103		
一、采集	103		
二、加工	104		
三、贮藏	105		
第二节 中草药的炮制	105		
一、水制	105		
二、火制	105		
三、水火合制	106		
第三节 中草药的性能	107		
一、四气五味	107		
二、升降浮沉	109		
三、归经	109		
第四节 中草药的配伍及禁忌	110		
一、配伍	110		
二、禁忌	110		
第五节 中草药的剂型、剂量及用 法	111		
一、剂型	111		
二、剂量	112		
三、用法	113		
第二章 常用中草药	114		
第一节 解表药	114		
一、辛温解表药	114		
麻黄 [附] 麻黄根、桂枝、 防风、白芷、荆芥、细辛、 葱白、生姜、紫苏、辛夷。			

罗勒（九层塔）	
二、辛凉解表药	118
薄荷、柴胡、升麻、蝉蜕、葛根、菊花〔附〕野菊花、桑叶、淡竹叶、牛蒡子、鬼针草	
第二节 清热药	122
一、清热泻火药	122
石膏、知母、梔子、夏枯草、芦根、胆汁	
二、清热凉血药	124
生地、丹皮、地骨皮、白头翁、玄参、紫草、白茅根、狗肝菜	
三、清热燥湿药	127
黄连、黄芩、黄柏、龙胆草、苦参、胡黄连、土大黄、三棵针、地锦草、凤尾草	
四、清热解毒药	131
金银花、连翘、紫花地丁、蒲公英、板兰根〔附一〕大青叶〔附二〕青黛、射干、山豆根、马齿苋、黄药子、白药子、穿心莲、蚤休、鱼腥草、大叶桉、半边莲、半枝莲、千里光	
五、清热解暑药	136
香薷、绿豆、荷叶、白扁豆、青蒿、苦瓜	
第三节 泻下药	139
一、攻下药	140
大黄、芒硝、巴豆、番泻叶	
二、润下药	142
火麻仁、郁李仁、蜂蜜、食用油	
三、峻下逐水药	143
牵牛子、续随子、大戟、甘遂、芫花、商陆	
第四节 消导药	145
六曲、山楂、麦芽、鸡内金	
第五节 化痰止咳平喘药	147
一、化痰药	147
贝母、瓜蒌〔附〕天花粉、桔梗、前胡、旋覆花、半夏、天南星	
二、止咳平喘药	150
杏仁、白前、紫苑、款冬花、百部、马兜铃〔附〕青木香、葶苈子、苏子、枇杷叶、桑白皮、白果、洋金花、蔊菜、鼠曲草	
第六节 温里药	156
附子〔附〕乌头、干姜〔附〕炮姜、肉桂、吴茱萸、小茴香、高良姜、艾叶、花椒、山苍子	
第七节 祛湿药	159
一、祛风湿药	160
羌活、独活、威灵仙、苍耳子、木瓜、桑寄生、秦艽、五加皮、乌蛇、防己、伸筋草、透骨草、藁本、两面针、豨莶草	
二、利湿药	165
苡仁、猪苓、泽泻、车前子〔附〕车前草、滑石、木通、通草、瞿麦、茵陈、薏苡仁、金钱草、海金沙、地肤子、石韦、萹蓄、萆薢、三白草	

三、化湿药	171	药、白术、甘草、大枣、孩儿参	
藿香、佩兰、苍术、白豆蔻、草豆蔻			
第八节 理气药	174	二、补血药	203
陈皮、青皮、香附、木香、厚朴、砂仁、乌药、枳实〔附〕枳壳、丁香、茱萸子、草果、铁冬青、徐长卿		当归、白芍、阿胶、熟地黄、何首乌、地稔	
第九节 理血药	179	三、助阳药	205
一、行血药	180	巴戟天、肉苁蓉、淫羊藿、益智仁、补骨脂、杜仲、续断、菟丝子、狗脊、骨碎补、锁阳、葫芦巴、蛤蚧	
川芎、丹参、益母草〔附〕茺蔚子、桃仁、红花、乳香、没药、延胡索、五灵脂、三棱、莪术、怀牛膝、川牛膝、穿山甲、郁金、王不留行、赤芍、血竭、自然铜、土鳖虫、鸡血藤、虎杖、马鞭草、酒、醋		四、滋阴药	209
二、止血药	183	沙参、天门冬、麦门冬、百合、石斛、女贞子、鳖甲、枸杞子、黄精、玉竹、山茱萸	
白芨、仙鹤草、棕榈、蒲黄、三七、血余炭、大蓟〔附〕小蓟、侧柏叶〔附〕柏子仁、地榆、槐花、茜草、海螵蛸、藕节、紫珠草、铁苋菜、鳢肠		第十二节 平肝药	214
第十节 收涩药	195	一、平肝明目药	214
一、涩肠止泻药	195	石决明、决明子、木贼、谷精草、密蒙花、青葙子、夜明珠、白蒺藜	
乌梅、诃子、肉豆蔻、石榴皮、五倍子、算盘子		二、平肝熄风药	217
二、敛汗涩精药	197	天麻、钩藤、全蝎、蜈蚣、僵蚕、蔓荆子、地龙、天竺黄、白附子、东风菜、水牛角	
五味子、龙骨、牡蛎、浮小麦、金樱子、桑螵蛸、芡实		第十三节 安神开窍药	221
第十一节 补虚药	200	一、安神药	221
一、补气药	201	朱砂、酸枣仁、远志、合欢皮	
党参〔附〕人参、黄芪、山		二、开窍药	222
		石菖蒲、皂角、蟾酥、牛黄、麝香	
		第十四节 驱虫药	225
		雷丸、使君子、川楝子〔附〕苦楝根皮、南瓜子、大蒜、蛇床子、鹤虱、贯	

众、槟榔、钩吻	
第十五节 外用药	229
冰片、硫黄、雄黄、铅丹、木鳖子、炉甘石、石灰、白矾、食盐、儿茶、硝砂、水银、信石、硼砂、斑蟊、木芙蓉、山竹子	
第三章 常用方剂	236
第一节 方剂的组成	236
一、方剂的组成原则	236
二、方剂的加减变化	237
第二节 解表方	238
麻黄汤、桂枝汤、荆防败毒散、发汗散、银翘散	
第三节 清热方	240
石膏知母汤、清营汤、清瘟败毒饮、黄连解毒汤、五味消毒饮、消黄散、消疮饮、公英散、苇茎汤、加减普济消毒饮、龙胆泻肝汤、清肺散、辛夷散、郁金散、白头翁汤、通肠芍药汤、白龙散、香薷散、茵陈蒿汤、洗心散、犀角地黄汤	
第四节 泻下方	250
加味承气汤、大黄散、湿寒秘结方、当归苁蓉汤、一捻金	
第五节 消导方	254
曲麦散、保和丸、木香导滞散、治猪食滞方	
第六节 化痰止咳平喘方	255
二陈汤、半夏散、止嗽散、款冬花散、麻杏石甘汤、苏子降气汤	
第七节 温里方	258
茴香散、温脾散、益智散、理中汤、桂心散、阳和汤、四逆汤、丁香散	
第八节 祛湿方	262
独活散、独活寄生汤、防风散、活络丹、滑石散、五苓散、八正散、五皮饮、蒲黄散、茯苓散、防己散	
第九节 理气方	266
桔皮散、平胃散、扶脾散、健脾散、消胀汤	
第十节 理血方	269
红花散、当归散、没药散、生化汤、通乳散、白术散、十黑散、秦艽散	
第十一节 收涩方	273
乌梅散、温肾暖脾散、固精散、当归六黄汤、牡蛎散	
第十二节 补虚方	275
四味汤、归芪益母汤、补中益气汤、四物汤、巴戟散、参附汤、六味地黄汤、百合固金汤、参芩白术散、蛤蚧散、炙甘草汤、秦艽巴戟散	
第十三节 平肝方	280
决明散、洗肝散、千金散、牵正散、镇颤散、天麻散	
第十四节 安神开窍方	283
朱砂散、镇心散、归脾散、通关散	
第十五节 驱虫方	285
万应散、肝蛭散、化虫汤	
第十六节 外用方	286
生肌散、桃花散、冰硼散、雄黄散、九一丹、防腐生肌散、透脓散、牙痛散、防风	

汤、拔云散、烫火散、接骨刀伤膏、擦瘀方	
[附] 四时调理药方	292
一、茵陈散	292
二、消黄散	292
三、理肺散	292
四、茴香散	293
第四篇 针灸及新医疗法	
第一章 针灸的基本知识	295
第一节 概说	295
第二节 针术	296
一、针具	296
二、针刺前的准备	298
三、几种常见的针术	298
四、针刺时意外情况的处理	300
第三节 灸术	300
一、艾灸	301
二、温熨	301
三、烧烙	302
四、拔火罐	305
第四节 认穴及取穴方法	306
一、自然标志取穴法	306
二、指量取穴法	306
三、肋骨同体寸取穴法	306
四、体躯比例距离取穴法	306
第二章 常用针灸穴位及应用	307
第一节 猪的常用穴位及应用	307
一、头颈部穴位	307
天门、鼻梁、玉堂、承浆、锁口、牙关、开关、耳门、耳根、风门、山根、睛明、睛俞、太阳、脑俞、大椎、耳尖、心筋、脑筋	
二、躯干及尾部穴位	309
三台、身柱、苏气、断血、	
百会、肾门、六脉、关元、俞、脾俞、肺俞、膻中、三脘、乳基、阳明、六眼、尾根、尾尖、尾本、后海、莲花	
[三] 四肢部穴位	313
抢风、七星、缠腕、涌泉、蹄头、蹄叉、大膀、小膀、后三里、曲池	
[四] 常发病的针刺治疗举例	314
[第二章] 马的常用穴位及应用	319
一、头颈部穴位	319
分水、姜牙、抽筋、内唇阴、玉堂、通关、锁口、开关、鼻前、鼻俞、三江、睛明、睛俞、开天、太阳、耳尖、大风门、风门、伏兔、上关、下关、颈脉、九委	
二、前肢部穴位	324
弓子、膊尖、膊栏、肺门、肺攀、膊中、抢风、冲天、肩贞、天宗、掩肘、乘蹬、肩井、肩俞、肩外俞、肘俞、夹气、乘重、胸堂、前三里、膝眼、膝脉、缠腕、蹄头、蹄白	
三、躯干部穴位	329
耆甲、百会、肾俞、肾角、肾棚、腰后、腰中、腰前、八窖、关元俞、小肠俞、大肠俞、脾俞、肺俞、三焦俞、肝俞、带脉、穿黄、黄水、云门、雁翅、丹田	
四、后肢及尾部穴位	333
巴山、路股、居髎、环跳、环中、环后、后伏兔、大	

膀、小膀、邪气、汗沟、仰瓦、率肾、会阴、阴市、掠草、阳陵、后三里、丰隆、肾堂、曲池、后海、莲花、尾根、尾本、尾尖、滚蹄	
五、常发病的针刺治疗举例	337
第三节 牛的常用穴位及应用	348
一、头颈部穴位	348
天门、耳尖、太阳、睛明、肘俞、山根、三关、通关、承浆、锁口、开关、顺气、颈脉	
二、前肢部穴位	350
膊尖、膊栏、肩井、抢风、肘俞、胸堂、夹气、腕后、膝眼、膝脉、缠腕、涌泉、蹄头	
三、躯干及尾部穴位	352
丹田、三台、安福、断血、后丹田、苏气、肾门、百会、肾俞、腰中、带脉、六脉、脾俞、关元俞、肺俞、膀俞、阳明、滴明、云门、穿黄、后海、莲花、尾根、尾干、尾尖	
四、后肢部穴位	356
大膀、小膀、大转、邪气、仰瓦、掠草、肾堂、曲池	
五、常发病的针刺治疗举例	357
[附一] 羊的常用穴位	361
[附二] 禽的常用穴位	368
第三章 新医疗法	373
第一节 新针疗法	373
一、新针疗法的特点	373
二、针具和操作方法	373
第二节 电针疗法	373
一、电针器具	373
二、电疗机的用法	374
三、电针疗法的应用	374
第三节 马(骡)耳针疗法	374
一、马(骡)外耳廓的形态结构	374
二、马(骡)耳针穴位及取穴方法	376
三、耳针的种类和操作方法	376
第四节 水针及埋线疗法	377
一、水针疗法	377
二、埋线疗法	378
第五节 针刺麻醉	378
一、电针麻醉	378
二、水针麻醉	379
[附] 针灸及针麻原理研究现状简介	380

第五篇 病证防治

第一章 脾及胃肠病证	383
第一节 慢草和不食	383
第二节 泄泻	384
第三节 痢疾	386
第四节 便秘	387
第五节 起卧症	388
一、结症	388
二、冷痛	391
三、马肚胀	392
第六节 呕吐和翻胃	394
第七节 牛气胀	395
第八节 宿草不转	396
第九节 百叶干	397
第十节 虫积症	398
第十一节 口腔病	399
一、口疮	399
二、牛木舌症	400
三、齿病	401
第十二节 草噎	402