

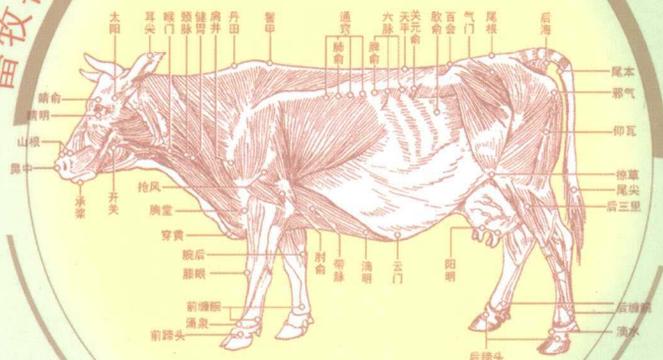


中等职业教育国家规划教材
全国中等职业教育教材审定委员会审定

中兽医学 第二版

姜聪文 主编

畜牧兽医、兽医专业用



中国农业出版社

欢迎登录：全国农业教育教材网
<http://www.nongyejiaocai.com>

本书采用出版物数码防伪系统
刮开涂层将16位防伪密码发短信至106695881280
免费查询 辨别真伪
详情请查询中国扫黄打非网
<http://www.shdf.gov.cn>
防伪、网络增值服务说明见书内“郑重声明”页

明码 8115 1505 3956 4031
密码 XXXXXXXXXX

封面设计 姜欣

ISBN 978-7-109-13416-4



9 787109 134164 >

定价：24.80元

中等职业教育国家规划教材
全国中等职业教育教材审定委员会审定

姜聪文 主编

中 兽 医 学

第二版

畜牧兽医、兽医专业用

中国农业出版社



图书在版编目 (CIP) 数据

中兽医学/姜聪文主编. —2 版. —北京: 中国农业出版社, 2009. 4

中等职业教育国家规划教材

ISBN 978 - 7 - 109 - 13416 - 4

I. 中… II. 姜… III. 中兽医—专业学校—教材 IV. S853

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2009) 第 021711 号

中国农业出版社出版

(北京市朝阳区农展馆北路 2 号)

(邮政编码 100125)

责任编辑 薛 波 杨锡庆

中国农业出版社印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行

2001 年 12 月第 1 版 2009 年 4 月第 2 版

2009 年 4 月第 2 版北京第 1 次印刷

开本: 787mm×1092mm 1/16 印张: 17.75

字数: 400 千字

定价: 24.80 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误, 请向出版社发行部调换)

内容简介

NEIRONG JIANJIE

本教材是在2001年出版的《中兽医基础》的基础上修订再版的，是一部简明实用的中等职业技术教育教材。中兽医理、法、方、药、针灸、辨证论治俱备，紧密结合生产实际，并融病证防治于辨证之中，体现了专业课程教材的实用性和应用性。

书中简述了常用中药、常用方剂及牛、猪、马、羊、犬常用针灸穴位。重点突出，条理清晰，图文并茂，通俗易懂，在继承我国传统的中兽医(药)学的基础上，吸收了现代兽医科研成果和实践经验。全书又突出了技能训练，立足于培养学生的动手能力和一技之长。为了便于自学，设置了指导学生自学的专门栏目，如“学习目标”、“思考与练习”、“技能训练”等，符合职业教育改革与发展的要求。在第二版修订中，补充了部分内容，增加了阅读资料，以帮助学生更好地理解博大精深的祖国兽医学。

本书既是中等职业技术教育的教材，又可作为基层兽医技术人员、畜禽养殖专业户及广大农牧民学习中兽医医学基础知识与技能的参考书。



主编联系方式

通信地址：733006 甘肃省武威市黄羊镇镇北路6号

E-mail: gsxmgcjang@163.com

《《 第二版编审人员

中等职业教育国家规划教材

主 编 姜聪文

副主编 解跃雄 刘明春

编 者 (按姓氏笔画为序)

王 成 (四川省筠连县畜牧兽医局)

王秀满 (内蒙古赤峰农牧学校)

刘明春 (广西柳州畜牧兽医学校)

孙尚信 (辽宁省朝阳工程技术学校)

姜聪文 (甘肃畜牧工程职业技术学院)

黄小强 (广西百色农业学校)

解跃雄 (山西省畜牧兽医学校)

审 稿 魏彦明 (甘肃农业大学)

李 岩 (国家林业局甘肃濒危动物研究中心)

《《 第一版编审人员

中等职业教育国家规划教材

主 编 姜聪文（甘肃省畜牧学校）

编 者 朱德达（浙江省绍兴农业学校）

邓华学（重庆市万县农业学校）

李 岩（林业部甘肃濒危动物研究中心）

姜聪文（甘肃省畜牧学校）

主 审 覃正安（黑龙江省畜牧兽医学校）

杨致礼（甘肃农业大学）

王克俭（甘肃省畜牧学校）

中等职业教育国家规划教材出版说明

为了贯彻《中共中央国务院关于深化教育改革全面推进素质教育的决定》精神，落实《面向 21 世纪教育振兴行动计划》中提出的职业教育课程改革和教材建设规划，根据教育部关于《中等职业教育国家规划教材申报、立项及管理意见》（教职成〔2001〕1 号）的精神，我们组织力量对实现中等职业教育培养目标和保证基本教学规格起保障作用的德育课程、文化基础课程、专业技术基础课程和 80 个重点建设专业主干课程的教材进行了规划和编写，从 2001 年秋季开学起，国家规划教材将陆续提供给各类中等职业学校选用。

国家规划教材是根据教育部最新颁布的德育课程、文化基础课程、专业技术基础课程和 80 个重点建设专业主干课程的教学大纲（课程教学基本要求）编写，并经全国中等职业教育教材审定委员会审定。新教材全面贯彻素质教育思想，从社会发展对高素质劳动者和中初级专门人才需要的实际出发，注重对学生的创新精神和实践能力的培养。新教材在理论体系、组织结构和阐述方法等方面均作了一些新的尝试。新教材实行一纲多本，努力为教材选用提供比较和选择，满足不同学制、不同专业和不同办学条件的教学需要。

希望各地、各部门积极推广和选用国家规划教材，并在使用过程中，注意总结经验，及时提出修改意见和建议，使之不断完善和提高。

教育部职业教育与成人教育司

2001 年 10 月

第二版前言

本教材是中等职业教育国家级规划教材，是根据中等职业教育发展的需要和人才培养目标与规格要求而编写的。编写中遵循以培养职业技术应用型人才为目标的宗旨，内容以“必须、够用”为原则，力求体现中等职业教育以人为本、以服务为宗旨、以就业为导向的要求，注重培养学生的综合能力和继续学习的能力。

本教材第一版《中兽医基础》2001年出版，在全国中等职业学校畜牧兽医类专业使用，几年来反映良好。为了更加适应我国经济和科技的迅速发展以及对农业人才的需要，在征求各地意见的基础上进行修订，并将书名改为《中兽医学》，书中单元、分单元改为章、节。

在修订编写过程中，我们考虑到随着畜牧业的发展，中药及中草药饲料添加剂的研究应用越来越广泛，因此适当增加了常用中药与方剂；更加注重实践能力的培养，增加了技能训练的内容，并且体现传统技术和现代技术的融合；立足于培养技能型高素质劳动者，为了便于学生自学，拓展视野，又增加了阅读资料，力求处理好继承、发展与创新的关系，使教材内容更科学化、合理化。

本教材紧密结合生产实际，重点突出，结构合



理，图文并茂，阐述了中兽医理、法、方、药的基本理论和基本技能。

本教材由姜聪文教授担任主编，各章节的执笔人和具体编写任务分别是：姜聪文，编写绪论并负责全书统稿；王秀满编写第一～四章；孙尚信编写第五章；刘明春编写第六章、第七章的第一～七节；黄小强编写第七章的第八～十九节；姜聪文、王成编写第八章；解跃雄编写第九～十章。

本教材药物的剂量单位采用公制克或毫升，如药物系固体时为克，系液体（如醋、酒、童便等）时为毫升，一般均未标出。中草药各论中每味药物均无用量一项，具体应用时，可按书中第六章第六节剂量一项的内容进行。方剂中的药物剂量，凡未注明动物类别的，均以马属动物为主，其他动物可酌情增减。

本教材由甘肃农业大学魏彦明教授、国家林业局甘肃濒危动物研究中心李岩同志审稿，并承蒙各位编者所在院校的大力支持，特别是甘肃畜牧工程职业技术学院陈国杰老师为本教材的编写做了许多工作，在此一并表示衷心感谢。

书中错误与不当之处，诚请广大师生和读者提出宝贵意见，以便重印或再版时完善。

编者

2009年1月

第一版前言

本教材是根据教育部 2001 年颁布的《中等职业学校畜牧兽医专业〈中兽医基础〉教学大纲》的要求编写的。编写时紧紧围绕中等职业教育人才培养目标,充分体现专业课程教材的实用性、综合性、先进性原则,注重培养学生的综合能力和继续学习的能力。

为了适应我国经济和科技的迅速发展以及对农业人才的需要,在编写过程中,我们尊重科学但不恪守学科性,尽量突破原有的学科和课程体系,重组教学内容,突出综合性和跨学科的特点,体现传统技术、现代技术和非技术要求的融合,力求处理好继承、发展与创新的关系。既坚持突出基础理论知识的应用,又注重加强实践能力的培养,确保教材内容与现代科学技术“并行”。立足于培养在生产、服务第一线的应用型专门人才和高素质劳动者。

本教材紧密结合生产实际,重点突出,简明扼要,通俗易懂,全面、系统地阐述了中兽医理、法、方、药的基本理论和基本技能。全书主要内容除绪论外,共分基础理论、常用中草药及方剂、针灸技术、四诊技术、辨证基础与病证防治,并附有复习思考题、实验实训、技能考核等内容。

本书是由中等职业技术学校中兽医主讲教师与具有丰富实践经验的兽医工作者分工编写,集体审定的。全书由姜聪文修改、统稿。黑龙江省畜牧兽医学校原副校长、高级讲师覃正安先生,甘肃农业大学原中兽医教研室主任杨致礼副教授,甘肃省畜



牧学校原中兽医专业科主任王克俭副教授审稿，提出了修改意见。各单元的执笔人分别是：绪论、第1~4单元、第6单元——李岩；第7单元第1~11分单元——朱德达；第7单元第12~17分单元——姜聪文；第8单元——姜聪文、李岩；第5、9、10单元——邓华学。

书中药物的剂量单位采用公制克或毫升，如药物系固体时为克，系液体（如醋、酒、童便、蜂蜜等）时为毫升，一般均未标出。中草药各论中每味药物均无用量一项，可参考45页所附的“中草药常用剂量”。方剂中的药物剂量，凡未注明动物类别的，均以马属动物为主，其他动物可酌情增减。

《中兽医基础》的问世，除编写组成员的通力协作、共同努力外，承蒙部分农业职业技术学校的同行、专家的指导，特别是甘肃省畜牧学校领导和中兽医专业的教师对本教材的编写工作给予了大力支持，在此一并致谢。

由于编者水平所限，经验不足，加之时间仓促，书中不当之处在所难免，诚恳地希望各校广大师生和读者不吝提出宝贵意见，以便修改提高。

编者

2001年7月

郑 重 声 明

中国农业出版社依法对本书享有专有出版权。任何未经许可的复制、销售行为均违反《中华人民共和国著作权法》，其行为人将承担相应的民事责任和行政责任，构成犯罪的，将被依法追究刑事责任。为了维护市场秩序，保护读者的合法权益，避免读者误用盗版书造成不良后果，我社将配合行政执法部门和司法机关对违法犯罪的单位和个人给予严厉打击。社会各界人士如发现上述侵权行为，希望及时举报，本社将奖励举报有功人员。

反盗版举报电话：(010) 65005894, 59194974, 59194971

传 真：(010) 65005926

E - mail：wlxyaya@sohu.com

通信地址：北京市朝阳区农展馆北路 2 号中国农业出版社教材出版中心

邮 编：100125

购书请拨打电话：(010) 59194972, 59195117, 59195127

数码防伪说明：

本图书采用出版物数码防伪系统，用户购书后刮开封底防伪密码涂层，将 16 位防伪密码发送短信至 106695881280，免费查询所购图书真伪，同时您将有机会参加鼓励使用正版图书的抽奖活动，赢取各类奖项，详情请查询中国扫黄打非网 (<http://www.shdf.gov.cn>)。

短信反盗版举报：编辑短信“JB, 图书名称, 出版社, 购买地点”发送至 10669588128

短信防伪客服电话：(010) 58582300/58582301

目 录

第二版

中等职业教育国家规划教材出版说明

第二版前言

第一版前言

绪论	1
一、中兽医学的概念	1
二、中兽医学的发展概况	1
三、中兽医学的基本特点	3
四、学习方法及注意事项	4
思考与练习	5
第一章 阴阳五行学说	6
第一节 阴阳学说	6
一、阴阳的基本概念	6
二、阴阳变化的基本规律	7
三、阴阳学说在中兽医学中的应用	8
第二节 五行学说	8
一、五行的基本概念	8
二、五行的基本内容	8
三、五行学说在中兽医学中的应用	10
思考与练习	11
第二章 脏腑	12
第一节 脏腑功能	12
一、五脏六腑的功能	12
二、脏腑之间的关系	16
第二节 气血津液	18
一、气	18
二、血	19
三、津液	20



四、气血津液之间的关系	20
思考与练习	21
第三章 经络	23
第一节 经络的基本概念	23
一、经络的含义	23
二、经络的组成	23
三、十二经脉	24
四、奇经八脉	24
第二节 经络的主要作用	25
一、在生理方面	25
二、在病理方面	25
三、在治疗方面	25
思考与练习	26
阅读资料	26
第四章 病因	29
第一节 外感致病因素	29
一、六淫	29
二、疫疠	31
第二节 内伤	31
一、饥伤	31
二、饱伤	32
三、劳伤与逸伤	32
第三节 其他致病因素	32
一、外伤性致病因素	32
二、寄生虫侵袭	32
三、中毒	33
第四节 病机	33
一、正邪消长	33
二、升降失常	33
三、阴阳失调	34
思考与练习	34
第五章 防治法则	36
第一节 预防	36
一、未病先防	36
二、既病防变	37
第二节 治则	37
一、扶正与祛邪	38



二、治标与治本	39
三、正治与反治	40
四、三因制宜	42
思考与练习	43
第六章 中草药与方剂的基本知识	45
第一节 中草药的采集与贮藏	45
一、药材生长环境	45
二、采收时机	46
三、保护药源	47
四、药材的加工与贮藏	47
第二节 中药的炮制	48
一、炮制的目的	48
二、炮制的方法	48
第三节 中药的性能	50
一、四气	50
二、五味	51
三、升降浮沉	51
四、归经	52
第四节 中药的配伍	53
一、配伍七情	53
二、配伍禁忌	53
三、妊娠禁忌	54
第五节 方剂的组成	55
一、方剂的概念	55
二、方剂组成的意义	55
三、方剂组成的原则	55
四、方剂的加减变化	56
第六节 中药的剂型、剂量及用法	56
一、剂型	56
二、剂量	57
三、用法	58
思考与练习	59
阅读资料	60
技能训练	66
技能考核	70
第七章 常用中草药及方剂	71
第一节 解表方药与汗法	71
一、解表药	72