


汤德元 陶玉顺 主编

实 用 中 兽 医 学

 中国农业出版社

实用中兽医学

汤德元 陶玉顺 主编

中国农业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

实用中兽医学/汤德元, 陶玉顺主编. —北京: 中国农业出版社, 2005. 6

ISBN 7-109-09722-6

I. 实... II. ①汤...②陶... III. 中兽医 IV. S853

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2005) 第 044431 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 100026)

出版人: 傅玉祥

责任编辑 薛允平 郭永立

中国农业出版社印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行

2005 年 3 月第 1 版 2005 年 3 月北京第 1 次印刷

开本: 787mm×1092mm 1/16 印张: 31.5

字数: 713 千字 印数: 1~4 000 册

定价: 30.00 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误, 请向出版社发行部调换)

编 审 者

主 编	汤德元	陶玉顺		
参 编	梁蜀林	粟元文		
主 审	陈正伦	郑动才	李呈敏	
审 稿	王天益	杨本登	黄朝义	林义明
	宋友文	张余森	白朝勇	朱兆荣
	刘 娟	邓义桂	李春燕	毕玉霞

序

中兽医学即祖国传统兽医学,源远流长,历史悠久,经验丰富,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理论体系,解放以来,历经发掘、整理、总结、验证、提高,现已进入深入研究与研究阶段,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。

自从西兽医学有系统地传入我国,我国传统兽医学的发展受到了一定的影响,解放前曾出现过停止不前的局面,这是举世皆知的;解放以后发生了可喜的变化,党和政府对于中兽医学的发展给予了极大的重视。通过临床实践证明,我国兽医学的发展单靠西兽医是不行的,需要中西兽医结合,取长补短。中西兽医结合的关键是把中兽医药学知识和西兽医药学知识结合起来,从而达到优势互补,作用倍增的目的;并且中兽医还有许多独特的东西,如中国的针灸、切脉及中草药资源,这些都是举世瞩目的,特别是中国的针灸备受中外学者的青睐。由此可见,我们应该将我国的传统兽医学发扬光大,在兽医方面也体现出中国的特色。

汤德元、陶玉顺主编的《实用中兽医学》就是基于上述的前提,为弘扬中兽医学术,适应大学院校的教学参考和基层兽医培训的需要而编写的。本书作者们费时数载,参阅了解放以来出版的各种中兽医书籍,采撷众长,并结合长期的临床经验,理论联系实际,融会贯通,深入浅出,始终以实用为主;注意了对古代遗产的继承,保持了中兽医学的特色,又介绍了现代研究的进展;注意了传统的中兽医疗法,又介绍了近代中兽医学发展的新技术、新成果,然后按中兽医学体系整理编排而成,因而内容系统完整。该书的出版对于促进我国中兽医学事业及畜牧业的发展必然会起到应有的促进作用,广大兽医工作者手持一册,极便检索和学习,实属难得!同时,本书作者构思新颖,详略得当,具备了书的完整性、实用性、科学性、系统性、准确性和现代性,全书共分基础理论、辨证论治基础、中草药、方剂、针灸及畜禽常见病证防治六大部分。特别是常用药物的比较、方剂的歌诀、用量、加减及现代应用、病案的分析,实为学习中兽医学的捷径。

我热忱欢迎此书尽快与读者见面,希望它成为读者的良师益友,起到“书是人类进步的阶梯”之作用。

中国农业大学	教授
全国中兽医研究会	原理事长
中国畜牧兽医学会	原名誉理事长
中国兽医药典	原副主编



2005年2月于北京

目 录

序

绪论..... 1

第一篇 中兽医学基础理论

第一章 阴阳五行	7
第一节 阴阳学说	7
一、阴阳的基本概念	7
二、阴阳在中兽医学中的应用	10
第二节 五行学说	14
一、五行的基本概念	14
二、五行在中兽医学中的应用	16
第三节 阴阳五行学说的相互关系	18
第二章 脏腑经络	19
第一节 脏腑学说	19
一、五脏	19
二、六腑	26
三、脏腑之间的关系	28
第二节 经络学说	31
一、经络的组成	32
二、十二经脉和奇经八脉	33
三、经络的作用	35
第三节 气、血、津液	37
一、气	37
二、血	39
三、津液	40
四、气血津液的关系	40
第三章 病因	42
第一节 病因的概念	42
第二节 外感致病因素	42
一、六淫	42
二、疫疠	46
第三节 内伤	47

目 录

一、饥伤	47
二、饱伤	47
三、劳（役）伤	47
四、逸伤	48
第四节 其他致病因素	48
一、中毒	48
二、外伤	49
三、寄生虫	49
四、痰饮	49
五、淤血	50
第二篇 辨证论治基础	
第一章 四诊	51
第一节 望诊	51
一、望全身	51
二、望局部	52
三、察口色	55
第二节 闻诊	58
一、闻声音	58
二、嗅气味	60
第三节 问诊	60
一、问发病时间及经过	61
二、问既往症	61
三、问发病后的表现	61
四、问发病病畜的数量和速度	61
五、问病畜的来源	62
六、问饲养管理和使役	62
七、问配种及繁殖	62
八、问预防注射和病后治疗	63
九、问畜种、品种、年龄、畜别、胎次、用途等	63
第四节 切诊	63
一、脉诊	64
二、触诊	67
第二章 辨证	70
第一节 八证辨证	70
一、正证与邪证	70
二、表证与里证	71
三、寒证与热证	74

四、虚证与实证	76
五、八证辨证小结	80
第二节 脏腑辨证	81
一、心与小肠病辨证	82
二、肝与胆病辨证	85
三、脾与胃病辨证	87
四、肺与大肠病辨证	91
五、肾与膀胱病辨证	95
六、脏腑兼病辨证	99
第三节 卫气营血辨证	101
一、卫气营血证治	102
二、卫气营血的传变规律	104
第三章 防治法则	105
第一节 预防的基本原则	105
一、未病先防	105
二、既病防变	107
第二节 治疗法则	107
一、扶正与祛邪	107
二、治标与治本	108
三、正治与反治	109
四、同病异治与异病同治	109
五、三因制宜	110
第三节 常用治疗方法	111
一、药物疗法	111
二、外治法	114
三、针灸疗法（参照第五篇）	115
四、手术疗法（参考西兽医外产科）	115

第三篇 中 草 药

第一章 中草药的一般知识	117
第一节 中草药的处理方法	118
一、采集	118
二、保存	119
三、炮制	119
第二节 中草药的性能	122
一、四气五味	122
二、归经	124
三、升降浮沉	125

四、有毒与无毒	126
第三节 药物的配伍与禁忌	127
一、配伍	127
二、禁忌	128
第四节 剂型、剂量和服法	129
一、剂型	129
二、剂量	130
三、服药法	131
第二章 常用中草药	133
第一节 解表药	133
一、辛温解表药	133
麻黄 (133) 桂枝 (134) 羌活 (135) 荆芥 (芥穗) (135)	
防风 (135) 苍耳子 (136) 白芷 (136) 细辛 (137)	
藁本 (137) 紫苏 (138) 生姜 (138) 辛夷 (139)	
二、辛凉解表药	139
薄荷 (140) 柴胡 (140) 升麻 (140) 葛根 (粉葛根) (141) 桑叶 (141)	
菊花 (142) 蝉蜕 (142) 牛蒡子 (143) 蔓荆子 (143) 淡豆豉 (144)	
第二节 清热药	144
一、清热泻火药	144
石膏 (144) 知母 (145) 栀子 (146) 夏枯草 (146) 芦根 (146)	
二、清热凉血药	147
生地 (147) 丹皮 (148) 玄参 (148) 紫草 (149)	
赤芍 (149) 白茅根 (150) 白头翁 (150) 水牛角 (151)	
三、清热燥湿药	151
黄连 (151) 黄芩 (152) 黄柏 (152) 苦参 (153)	
秦皮 (153) 龙胆草 (154)	
四、清热解毒药	154
金银花 (155) 连翘 (155) 鱼腥草 (156) 大青叶 (156)	
板蓝根 (156) 豆根 (157) 射干 (157) 青黛 (158)	
马勃 (158) 蒲公英 (158) 紫花地丁 (159) 黄药子 (黄药) (159)	
白药子 (白药) (160) 穿心莲 (一见喜) (160)	
五、清热解暑药	160
香薷 (161) 白扁豆 (161) 绿豆 (161)	
六、清虚热药	162
青蒿 (162) 白薇 (162) 胡黄连 (163) 银柴胡 (163) 地骨皮 (163)	
第三节 泻下药	164
一、攻下药	164
大黄 (164) 芒硝 (165) 巴豆 (165) 番泻叶 (166)	
二、润下药	166

火麻仁 (166) 郁李仁 (167) 食用油 (167) 蜂蜜 (167)	
三、峻下逐水药	168
大戟 (168) 甘遂 (168) 芫花 (169) 牵牛子 (丑牛, 分白丑、黑丑) (169)	
续随子 (170) 葶苈子 (170)	
第四节 消食药	171
山楂 (171) 神曲 (171) 麦芽 (172) 谷芽 (172) 鸡内金 (172)	
第五节 行气药	173
枳实 (173) 枳壳 (173) 乌药 (174) 木香 (174) 沉香 (175) 陈皮 (175)	
青皮 (176) 大腹皮 (176) 厚朴 (176) 苦楝子 (177) 香附子 (177)	
第六节 活血祛瘀药	178
川芎 (178) 丹参 (179) 五灵脂 (179) 红花 (180) 桃仁 (180)	
延胡索 (玄胡) (181) 三棱 (181) 莪术 (181) 牛膝 (182) 乳香 (183)	
没药 (183) 土鳖虫 (廔虫、地鳖虫) (183) 郁金 (184) 自然铜 (184)	
酒 (185) 醋 (185) 穿山甲 (185) 马钱子 (186) 益母草 (186)	
第七节 止血药	186
地榆 (187) 槐花 (187) 侧柏叶 (188) 大蓟 (188) 小蓟 (189)	
茜草 (189) 三七 (田七) (189) 蒲黄 (190) 仙鹤草 (190)	
血余炭 (191) 白芨 (191) 海螵蛸 (乌贼骨) (191) 伏龙肝 (灶心土) (192)	
第八节 祛风湿药	192
乌头 (193) 乌蛇 (193) 白花蛇 (194) 木瓜 (194) 防己 (194)	
狗脊 (金毛狗脊) (195) 独活 (195) 秦艽 (196) 威灵仙 (196)	
五加皮 (197) 桑寄生 (197) 伸筋草 (197) 海桐皮 (198)	
第九节 渗湿利水药	198
猪苓 (198) 茯苓 (199) 茵陈 (199) 薏苡仁 (200) 泽泻 (200)	
木通 (201) 通草 (201) 土茯苓 (202) 瞿麦 (202) 萹蓄 (202)	
淡竹叶 (203) 虎杖 (203) 滑石 (203) 萹蓄 (204) 金钱草 (204)	
灯心草 (205) 车前子 (205) 石韦 (205) 地肤子 (206) 海金沙 (206)	
赤小豆 (207)	
第十节 芳香化湿药	207
藿香 (207) 佩兰 (208) 砂仁 (208) 苍术 (209) 白豆蔻 (210)	
草豆蔻 (210) 草果 (210)	
第十一节 化痰止咳平喘药	211
一、温化寒痰药	211
半夏 (211) 天南星 (212) 白附子 (213) 白芥子 (213)	
莱菔子 (213)	
二、清热化痰药	214
栝楼 (瓜蒌) (214) 天花粉 (214) 贝母 (215) 马兜铃 (215)	
枇杷叶 (216)	
三、止咳平喘药	216
杏仁 (216) 桔梗 (217) 前胡 (218) 白前 (218) 苏子 (219)	

百部 (219) 紫菀 (220) 款冬花 (220) 桑白皮 (221) 旋覆花 (221)	
洋金花 (221)	
第十二节 温里祛寒药	222
附子 (222) 干姜 (223) 肉桂 (223) 吴茱萸 (224) 丁香 (225)	
小茴香 (225) 高良姜 (良姜) (225) 荜拨 (226) 艾叶 (226)	
第十三节 收涩药	227
一、涩肠止泻药	227
诃子 (227) 乌梅 (228) 肉豆蔻 (肉果) (228) 五味子 (229)	
石榴皮 (229) 罂粟壳 (229)	
二、敛汗涩精药	230
麻黄根 (230) 浮小麦 (230) 五味子 (231) 金樱子 (231)	
益智仁 (232) 芡实 (231) 桑螵蛸 (233)	
第十四节 补养药	233
一、补气药	234
人参 (234) 党参 (235) 黄芪 (235) 白术 (236) 山药 (236)	
甘草 (237) 大枣 (237)	
二、补阳药	238
肉苁蓉 (238) 杜仲 (239) 续断 (239) 补骨脂 (240)	
巴戟天 (240) 淫羊藿 (241) 仙茅 (241) 阳起石 (241)	
锁阳 (242) 胡芦巴 (242) 菟丝子 (243)	
三、补血药	243
当归 (243) 熟地 (244) 白芍 (245) 何首乌 (245) 阿胶 (246)	
枸杞子 (247)	
四、养阴药	247
沙参 (247) 天门冬 (天冬) (248) 麦门冬 (248) 百合 (249)	
石斛 (249) 女贞子 (250) 黄精 (250) 山茱萸 (山萸肉) (251)	
第十五节 平肝药	251
一、平肝明目药	251
青箱子 (252) 决明子 (252) 密蒙花 (252) 木贼草 (253)	
白蒺藜 (刺蒺藜) (253) 谷精草 (253) 夜明砂 (254)	
二、熄风止痉药	254
钩藤 (254) 僵蚕 (255) 全蝎 (255) 天麻 (256) 蜈蚣 (256)	
地龙 (蚯蚓) (256)	
三、平肝潜阳药	257
石决明 (257) 代赭石 (257) 龙骨 (258) 牡蛎 (258)	
第十六节 安神药	259
朱砂 (丹砂、辰砂) (259) 远志 (259) 天竺黄 (260)	
酸枣仁 (260) 柏子仁 (260)	
第十七节 芳香开窍药	261
麝香 (261) 冰片 (261) 猪牙皂 (262) 石菖蒲 (262)	

第十八节 驱虫和杀虫药	263
槟榔 (263) 使君子 (263) 贯众 (264) 鹤虱 (264)	
蛇床子 (264) 大蒜 (265) 南瓜子 (265) 常山 (265)	
第十九节 催乳药	266
王不留行 (266) 四叶参 (266)	
第二十节 外用药	267
明矾 (白矾) (267) 雄黄 (267) 炉甘石 (268) 轻粉 (268) 硼砂 (239)	
硃砂 (269) 儿茶 (孩儿茶) (269) 食盐 (270) 硫黄 (270) 血竭 (270)	
第四篇 常用方剂	
第一章 方剂的组成	272
第一节 方剂的组成原则	272
第二节 方剂的配伍	273
一、加强药效	273
二、减少副作用	274
第三节 方剂的加减变化	274
一、随证加减变化	274
二、药物配伍变化	274
三、药量增减的变化	274
四、数方的加减变化	275
五、更换剂型	275
六、药物的相互代用	275
第四节 方剂与法治的关系	275
第二章 常用方剂	277
第一节 解表剂	277
一、辛温解表剂	277
荆防败毒散 (277) 麻黄汤 (278) 麻黄桂枝汤 (279) 桂枝汤 (279)	
麻黄附子细辛汤 (280) 九味羌活汤 (281) 小青龙汤 (281)	
发汗散 (282)	
二、辛凉解表剂	283
银翘散 (283) 防风通圣散 (283) 桑菊饮 (284) 麻杏石甘汤 (285)	
第二节 清热剂	285
一、清气分热剂	286
白虎汤 (286) 梔连二石汤 (287)	
二、清营凉血剂	287
清营汤 (287) 清瘟败毒饮 (288)	
三、清热解毒剂	289
黄连解毒汤 (289) 青蓝石膏汤 (289)	
四、清脏腑热剂	290

洗心散 (290) 龙胆泻肝汤 (291) 茵陈蒿汤 (291) 郁金散 (292)	
白头翁汤 (292) 通肠芍药汤 (293) 二母散 (293) 清肺散 (294)	
五、清虚热剂.....	294
青蒿鳖甲汤 (294)	
第三节 痢疾剂.....	295
消黄散 (295) 仙方活命饮 (296) 五味消毒饮 (296) 公英散 (297)	
阳和汤 (297) 透脓散 (298) 苇茎汤 (298)	
第四节 消导剂.....	299
一、消食导滞剂	299
曲蘖散 (299) 保和丸 (300)	
二、消胀化积剂	300
和胃消食汤 (300) 木香槟榔丸 (301)	
第五节 泻下剂.....	301
一、寒下剂	302
大承气汤 (302)	
二、温下剂	302
温脾汤 (303)	
三、润下剂	303
麻子仁丸 (303) 当归苁蓉汤 (304)	
四、逐水剂	304
十枣汤 (304) 大戟散 (305)	
五、攻补兼施剂	306
增液承气汤 (306)	
第六节 祛寒剂.....	306
一、温中祛寒剂	306
理中汤 (307) 益智散 (307) 桂心散 (308)	
二、回阳救逆剂	308
参附汤 (308) 四逆汤 (309)	
第七节 和解剂.....	309
一、和解少阳剂	310
小柴胡汤 (310)	
二、调和肝脾剂	310
逍遥散 (311) 四逆散 (311) 痛泻要方 (311)	
第八节 清暑剂.....	312
香薷散 (312) 清暑香薷汤 (313) 清暑益气汤 (313)	
第九节 祛湿剂.....	314
一、芳香化湿剂	314
平胃散 (314) 藿香正气散 (315)	
二、清热祛湿剂	315
八正散 (316)	

三、利水渗湿剂	316
五苓散 (316) 五皮饮 (317)	
四、温化水湿剂	317
真武汤 (317) 实脾散 (318)	
五、祛风除湿剂	319
防风散 (319) 独活寄生汤 (319) 秦艽散 (320)	
第十节 理气剂	321
一、行气剂	321
醋香附汤 (321) 丁香散 (322) 越鞠丸 (322)	
二、降气剂	323
苏子降气汤 (323) 旋覆代赭汤 (323)	
第十一节 理血剂	324
一、活血祛瘀剂	324
活血散瘀汤 (324) 当归散 (325) 红花散 (326) 接骨散 (326)	
二、止血剂	327
黄土汤 (327) 槐花散 (328) 秦艽散 (328)	
第十二节 祛痰剂	329
一、燥湿化痰剂	329
二陈汤 (329)	
二、清热化痰剂	330
白矾散 (330)	
三、润燥化痰剂	331
理肺散 (331) 百合固金汤 (332)	
第十三节 祛风剂	332
千金散 (332) 牵正散 (333)	
第十四节 安神剂	333
朱砂散 (333) 镇心散 (334) 养心汤 (335)	
第十五节 明目剂	335
决明散 (335) 洗肝散 (336) 青箱子散 (337)	
第十六节 润燥剂	337
一、轻宣外燥剂	337
沙参麦冬汤 (338) 五参散 (338)	
二、滋润内燥剂	339
增液汤 (339)	
第十七节 补益剂	339
一、补气剂	340
四君子汤 (340) 补中益气汤 (340) 益气黄芪散 (341) 参苓白术散 (342)	
二、补血剂	342
四物汤 (342) 归脾汤 (343) 当归补血汤 (344)	

三、补阴剂	344
六味地黄丸 (344)	
四、补阳剂	345
肾气丸 (345)	
第十八节 胎产剂	346
生化汤 (346) 白术散 (346) 通乳散 (347) 催衣散 (348)	
完带汤 (348) 催情散 (349)	
第十九节 固涩剂	349
一、固表止汗剂	349
牡蛎散 (349)	
二、涩肠固脱剂	350
乌梅散 (350) 四神丸 (351)	
三、涩精止遗剂	351
金锁固精丸 (351)	
第二十节 开窍剂	352
吹鼻散 (352)	
第二十一节 驱虫剂	352
贯众散 (353) 肝蛭散 (353) 苦参汤 (353) 搽疥方 (354)	
第二十二节 外用剂	354
雄黄散 (354) 生肌散 (355) 紫草膏 (355) 青黛散 (356)	

第五篇 针 灸

第一章 针灸的一般知识	357
第一节 针灸的概念及其特点	357
一、概念	357
二、特点	357
第二节 针灸方法	357
一、针灸定穴方法	357
二、针灸选穴原则	358
三、针灸配穴方法	358
四、针法	359
五、灸法	362
第三节 电针疗法	363
一、电针疗法的概念和特点	363
二、针具、针法和注意事项	363
三、电针麻醉常用的穴位	364
第四节 激光在兽医临床上的应用	365
一、激光穴位照射	365
二、激光灸熨	366

三、二氧化碳激光烧烙	366
四、激光针麻醉	366
五、使用激光注意事项	367
第五节 TDP 穴区疗法	367
一、TDP 治疗器的结构	367
二、TDP 治疗器的使用方法	368
三、使用 TDP 的注意事项	368
四、TDP 在兽医临床上的应用	368
第二章 常用穴位及应用	370
第一节 牛的常用针灸穴位及适应症	370
一、头颈部穴位	370
二、躯干及尾部穴位	371
三、肢蹄部穴位	374
第二节 猪的常用针灸穴位及适应症	377
一、头颈部穴位	377
二、躯干及尾部穴位	378
三、肢蹄部穴位	380
第三节 家禽常用针灸穴位及适应症	382

第六篇 畜禽常见病证防治

第一章 内科病	384
第一节 口疮	384
一、心经积热型	384
二、胃火熏蒸型	384
三、虚火上炎型	385
四、外伤型	385
第二节 中暑	385
一、急性中毒	386
二、慢性中暑	386
第三节 脑黄	386
一、惊狂型	387
二、痴呆型	387
第四节 肝热传眼	388
第五节 肝经风热	388
第六节 黄疸	389
一、阳黄	389
二、阴黄	389
第七节 腹胀	390

一、气胀	390
二、食胀	392
三、水胀	392
第八节 宿草不转（瘤胃积食）	392
一、过食伤胃	393
二、胃热型	393
三、脾胃虚弱型	393
第九节 百叶干（重瓣胃阻塞）	394
第十节 呕吐	395
一、胃热呕吐	395
二、虚寒呕吐	395
三、伤食呕吐	396
第十一节 泄泻	396
一、暴泻	396
二、虚泻	398
第十二节 痢疾	398
一、湿热痢疾	399
二、疫毒痢疾	399
三、虚寒痢疾	399
第十三节 便秘	400
一、实秘	400
二、热秘	400
三、寒秘	401
四、虚秘	401
第十四节 感冒	401
一、风寒感冒	402
二、风热感冒	402
三、暑湿感冒	402
四、时行感冒	403
第十五节 咳嗽	403
一、外感咳嗽	404
二、内伤咳嗽	405
第十六节 气喘	406
一、实喘	406
二、虚喘	406
第十七节 肺痈	407
一、风热犯肺期（初期）	408
二、郁热成脓期（中期）	408