



国家出版基金项目
NATIONAL PUBLICATION FOUNDATION

现代农业科技专著大系

张泉鑫 朱印生 编著

中西结合



兽医宝鉴



 中国农业出版社



国家出版基金项目
NATIONAL PUBLICATION FOUNDATION

现代农业科技专著大系

ZHONGXI JIEHE SHOUYI BAOJIAN

中西医结合兽医宝鉴

张泉鑫 朱印生 编著

中国农业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

中西医结合兽医宝鉴/张泉鑫, 朱印生编著. —北京
: 中国农业出版社, 2012. 7

(现代农业科技专著大系)

ISBN 978 - 7 - 109 - 16903 - 6

I. ①中… II. ①张…②朱… III. ①兽医学—中西
医结合—基本知识 IV. ①S853

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 128429 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 郭永立 颜景辰 周锦玉

中国农业出版社印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行

2013 年 1 月第 1 版 2013 年 1 月北京第 1 次印刷

开本: 787mm×1092mm 1/16 印张: 58

字数: 1 490 千字

定价: 198.00 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误, 请向出版社发行部调换)

作者简介



张泉鑫

1945年生，江西丰城人。1969年畜牧兽医专业本科毕业后从事畜牧兽医教学、生产及临床工作。1980年考取北京农业大学（现中国农业大学）研究生院中兽医专业，1983年获硕士学位。之后一直在江西省中兽医研究所工作，担任研究室主任、研究员、《中兽医学杂志》副主编。曾兼任中国畜牧兽医学会第九届理事、中兽医学分会常务理事，江西省第八、九届政协委员等。主编或合编的著作有《历代兽医针灸大全》、《兽医针灸治疗》、《新编中兽医经》及《畜禽疾病中西医防治大全》丛书等。1993年开始享受政府特殊津贴。



朱印生

1940年生，江西南昌人。1963年江西农学院（现江西农业大学）畜牧兽医系本科毕业。曾在畜牧养殖场工作十余年。1978年后一直在江西省中兽医研究所工作，曾任研究室副主任、高级畜牧兽医师、《中兽医学杂志》副主编。主编或合编《新编中兽医经》、《宠物疾病防治彩色图册》及《畜禽疾病中西医防治大全》丛书等。

编写说明

1. 本书是供临床兽医参考的一本专著。在基础理论章节以中兽医学为主，同时介绍了各领域与西兽医结合的现代研究进展。临床诊断技术和方法，以西兽医学为主。治疗药物和技术方面，中、西兽医并重。对具体病症的治疗方法因病（症）而异，根据具体情况，取中西兽医所长，分别侧重介绍中兽医疗法、西兽医疗法或中西兽医结合疗法。

2. 本书所列病症多用西兽医命名，有的注明相应的中兽医病名或俗名。少数与西兽医病名无法对照的沿用中兽医病名。还有一些无规范或公认病名的，直接依疾病主症或病因命名，以便于临床诊疗为原则。书末附常见“中西兽医病名对照”，以作参考。

3. 在所介绍的病症中，凡没有特别注明动物名称的，一般为多种动物共患病；主要见于某种动物的，在病症名的前面标以该动物种类名称。有的病症虽然某种动物易患，但也可能见于其他动物；不同动物所患同种病症的诊治方法可以互相参照采用。

4. 书中所列治疗处方的药物剂量，凡没有特别注明动物种类的，一般以一匹（头）中等体重成年马、牛用量为标准，其他可参考本书附录“不同种类及年龄家畜的用药剂量比例”。各种动物处方的用药量以该种动物的中等体重为标准，一般为牛 400kg、马 300kg、羊 40kg、猪 50kg、犬 5（玩赏犬）~40（狼犬）kg、猫 2kg、兔 2kg、鸡和鸭 2kg、鹅 4kg 等。使用时读者需根据动物体型大小、病情轻重酌情增减。

5. 中药方剂的用法没有特别注明的一般为水煎取液，牛、马、羊灌服；猪有食欲者可混饲或饮水喂服，不食者最好用胃导管投服；禽类饮水服或拌（浸）料服。一剂二煎，分二次投服。中药方内如有鸡蛋清、醋、酒、童便、蜂蜜等引药时，一律在煎好他药取液（或研末，以开水冲）后，候温加入投服。

6. 各病症防治内容中列有多种方法，可根据具体条件酌情选用，也可根据治疗法则另选其他方药，尽量达到“验、便、廉”的目的。须知有成方而无成病，应该师其法而不泥其方。

7. 书中所用中药名、西药名一般采用《中华人民共和国兽药典》中的正名，所用处方均写明各组成成分的名称和用量，如果临床应用的是兽药厂家生产的冠以各种商品名称的成方制剂，则读者需要了解该制剂主要组成成分，按照说明书使用。

前 言

长期以来,我国把从事动物疫病预防诊治工作的职业称为“兽医”,早在公元前11世纪时的《周礼》中就有“兽医掌疗兽病,疗兽疡”的记载,说明当时兽医已从医学中分离出来,不仅设有专职兽医,而且还有兽医内科和兽医外科等分科。“兽医”一词在中国至少已沿用了3000余年。只是到了20世纪初期,西方一些国家及日本等国的现代兽医学有系统地传入我国,为了与之区别,才把我国传统兽医学称之为“中兽医”,而称外来兽医学为“西兽医”,从此便有了中、西两种兽医学。这两种兽医学,一方面各成体系、并存发展,另一方面又取长补短、互相渗透,从而就出现了第三种兽医称谓,即“中西医结合兽医”。

在医学界,人们常称有三股力量存在,即中医、西医、中西医结合医,从医药管理、医学教育、医院建立、医科设置等方面都体现出这点。在兽医界虽然当前还没有人医分得那样明晰,但同样有这三方面的专业划分存在。但从临床兽医的工作实践来看,要做好一个兽医,不能只懂中兽医或只懂西兽医,而必须是既懂中兽医,又懂西兽医,还能将中西兽医结合起来,这样本领才会高超,技术才会出众,诊疗效果才可能提高。从目前兽医类出版物来看,以西兽医内容为主或以中兽医内容为主的书籍较多,而兼述中兽医与西兽医结合内容的书籍还相对较少。为此,笔者在分类编写各畜禽疾病中西医防治类书籍的基础上,着手编写了这本综合性中西兽医结合类专门图书,并冠名为《中西医结合兽医宝鉴》。

本书分为基础理论、诊断基础、预防基础、治疗基础及临床病症共11章。鉴于目前为止,还没有一套完整的中西医结合兽医理论,因此在基础理论章节,仍以中兽医学为主。临床诊断技术和方法,则以西兽医学为主。治疗药物和技术方面,中、西兽医并重。对具体病症的治疗方法因病(症)而异,根据具体情况,取中西兽医所长,分别侧重介绍中兽医疗法、西兽医疗法或中西兽医结合疗法。总的要求是以中兽医为经、西兽医为纬,尽量汲取总结中西医结合兽医的理论研究和实际应用成果,为兽医人员提供一本较为适合的临床参考用书。

现在对中西兽医结合的理解虽然还没有定论,但一般认为是把中兽医医药知识和西兽医医药知识结合起来,创造新的兽医药学。因此,有人讲中西兽医结合像“化学”变化,也就是把二者在发展过程中,从理论到临证技术逐步融会贯通,而由量变产生质变,像两种化学物质,化合后产生新物质一样而形成新的兽医学。这就是说中西兽医结合决不等于混合或相加,而是在发掘、研究、总结、提高中

兽医医药的基础上,吸取中西兽医二者之长,并在发展的过程中形成具有民族特色、时代特点,既源于中西兽医而又高于中西兽医的新的兽医学。中西兽医结合必须是在应用现代科学知识和技术研究的基础上而产生的最先进的兽医学。这一兽医学不仅是防治畜禽疾病的科学,还应包括兽药研制、健康养殖、畜产品安全、公共卫生、保护环境、平衡生态等内容。随着时代的发展和要求,中西兽医结合的前景如何,尚难定论,但有一点是可以肯定的,那就是兽医工作的范围会更加扩大,会有更新的变化。但从当前的实际出发,创立新兽医学需要中西兽医工作者的共同努力,所以,要壮大中西兽医结合队伍,不仅中兽医要学习西兽医,而且还要组织西兽医学习中兽医,只有中西兽医人员团结合作、共同努力,才能使我国兽医学在发展具有民族特色、时代特点的新的学科体系的道路上长驱前进。而要创立中西结合兽医学,任重而道远,本书也只是欲在前辈探索的基础上就某些方面作一点尝试而已。

鉴者,镜也,参照、借鉴而已。如果本书能为临床兽医人员提供一些有益的启示和参考,则是编者所最期望的。要制好一面镜子,只有反复磨制、不断矫正,才能使其更好地反映真相,体现参照价值。对于本书可能存在的不足和纰漏之处,恳请读者批评指正,以便再版时修改补充。

编著者

于南昌

目 录

编写说明

前言

第一章 中兽医基础理论及现代研究进展	1
第一节 阴阳五行学说	1
一、阴阳学说	1
二、五行学说	4
三、阴阳五行学说的现代研究进展	7
第二节 脏腑学说	8
一、基本概念	8
二、五脏	9
三、六腑	13
四、脏腑之间的关系	14
五、气血津液	19
六、脏腑的现代研究概况	20
第三节 经络学说	25
一、经络的基本概念	25
二、经络的应用	26
三、经络本质的研究进展	27
第四节 病因与病理	30
一、病因病理的基本概念	30
二、病因	30
三、病理	34
四、对病因病理的现代认识	35
第二章 畜禽疾病诊断基础	39
第一节 临床诊断方法	39
一、问诊	39
二、望诊	40
三、闻诊	41
四、切诊	42
第二节 病理剖检技术	43
一、常见病理学特征及基本概念	44
二、尸体的变化	45
三、尸体剖检的顺序及检查方法	46
四、尸体剖检的记录与尸检报告	49
五、病料的采集、保存和运送	50
第三节 实验室诊断技术	51
一、血液常规检验	51
二、畜禽的寄生虫检验	53
三、畜禽病的细菌学检验	54
四、畜禽病的病毒学检验	56
第四节 特殊检查技术简介	59
一、X线检查	59
二、超声检查	59
三、内窥镜检查	59
四、心电图检查	60
第五节 中兽医辨证纲要	60
一、八证辨证	60
二、脏腑辨证	63
三、气血津液辨证	68
四、六经辨证	69
五、卫气营血辨证	70
六、三焦辨证	71
七、辨证与辨病结合	72

第三章 畜禽疾病预防基础	75
第一节 综合防控要点	75
第二节 卫生消毒技术	75
第三节 免疫接种技术	76
附：动物常用疫苗简介	77
第四章 畜禽疾病治疗基础	87
第一节 家畜保定方法	87
一、物理保定法	87
二、化学保定法	94
第二节 畜禽给药方法	95
一、经口给药	95
二、注射给药	95
三、直肠给药	97
第三节 常用中药及方剂	97
一、中药的加工与贮藏	98
二、中药的性味和功能	99
三、解表药	100
四、清热药	103
五、祛暑药	109
六、祛寒药	110
七、祛风湿药	111
八、渗湿利水药	113
九、泻下药	114
十、消导药	116
十一、收涩药	117
十二、化痰、止咳平喘药	118
十三、熄风药	121
十四、安神开窍药	122
十五、平肝明目药	123
十六、补养药	124
十七、理气药	128
十八、理血药	129
十九、驱虫药	132
二十、外用药	133
二十一、中药的配伍	134
二十二、常用中药方剂	137
第四节 预防驱虫技术	85
一、寄生虫防治原则	85
二、驱虫方法	86
二十三、中药制剂基本知识	160
二十四、兽医中药中西医结合研究成果	165
第四节 常用化学药物	177
一、抗微生物药	177
二、消毒防腐药	187
三、抗寄生虫药	190
四、中枢神经系统药物	194
五、外周神经系统药物	197
六、解热镇痛抗炎药	198
七、消化系统药物	199
八、呼吸系统药物	201
九、血液循环系统药物	201
十、体液补充与调节药	203
十一、泌尿生殖系统药物	204
十二、调节组织代谢药物	205
十三、抗过敏药	207
十四、解毒药	208
第五节 针灸治疗技术	208
一、常用针具及基本操作	209
二、针灸疗法种类	211
三、动物常用针灸穴位	226
四、针刺麻醉	268
五、针灸作用原理	271
第六节 常用中西治法	271
一、治疗原则	271
二、内治方法	274
三、外治方法	282
四、其他治法	283
五、治法的配合应用	286

第五章 传染病	289
第一节 多种动物共患传染病	289
炭疽	289
破伤风	290
口蹄疫	292
日本乙型脑炎	293
布鲁氏菌病	295
结核病	297
鼻疽	298
类鼻疽	300
放线菌病	301
狂犬病	302
轮状病毒病	303
土拉杆菌病	304
李氏杆菌病	305
弯曲菌病	307
耶尔森氏菌病	308
钩端螺旋体病	309
衣原体病	310
第二节 猪传染病	311
猪瘟	311
非洲猪瘟	312
猪传染性胃肠炎	313
猪流行性腹泻	315
猪水泡病	316
猪水泡性口炎	317
猪痘	318
猪伪狂犬病	319
猪传染性脑脊髓炎	320
猪血凝性脑脊髓炎	321
仔猪先天性震颤	322
猪细小病毒病	323
猪传染性死木胎病毒感染	324
猪繁殖与呼吸综合征	324
猪肠道病毒感染	327
猪脑心肌病	327
猪圆环病毒病	328
猪流行性感胃	330
猪蓝眼病	331
猪盖他病毒感染	332
猪细胞巨化病毒感染症	332
猪呼吸与脑炎综合征	333
猪呼吸道病综合征	334
猪附红细胞体病	335
猪丹毒	337
猪链球菌病	338
猪肺疫	340
猪气喘病	341
猪传染性萎缩性鼻炎	343
猪传染性胸膜肺炎	345
仔猪副伤寒	346
仔猪黄痢	347
仔猪白痢	349
仔猪红痢	351
猪痢疾	352
猪水肿病	354
猪坏死杆菌病	356
猪克雷伯氏杆菌病	357
猪棒状杆菌病	357
猪副嗜血杆菌病	358
猪增生性肠炎	359
猪败血性波氏杆菌病	360
初生仔猪绿脓杆菌病	360
猪魏氏梭菌病	361
猪皮肤曲霉病	361
猪渗出性表皮炎	362
猪葡萄球菌皮炎	363
第三节 禽传染病	368
鸡新城疫	368
禽流感	369
鸡传染性法氏囊病	371
鸡传染性支气管炎	374
鸡传染性喉气管炎	377
鸡传染性咳嗽症	380
禽痘	380
鸡马立克氏病	382
禽脑脊髓炎	384

鸡产蛋下降综合征	385	鸡奇异变形杆菌病	423
禽白血病	386	鸡传染性鼻炎	423
鸡病毒性关节炎	387	禽葡萄球菌病	425
禽网状内皮组织增殖病	387	禽链球菌病	426
鸡传染性贫血病	388	禽溃疡性肠炎	428
鸡传染性矮小综合征	389	鸡坏死性肠炎	428
鸡传染性心包积液	389	禽假单胞菌病	429
鸡包涵体肝炎	390	禽巴通体病	430
鸡肿头综合征	390	禽螺旋体病	430
鸡大肝脾病	391	禽肠道螺旋体病	431
禽冠状病毒性肠炎	391	禽曲霉菌病	431
鸭瘟	392	鹅口疮	433
鸭病毒性肝炎	394	禽癣病	433
雏番鸭细小病毒病	396	鸭传染性浆膜炎	434
番鸭“白点病”	397	肉鸭嗜水气单胞菌病	436
小鹅瘟	398	鸭伪结核病	436
鹅副黏病毒病	399	鸭传染性鼻炎	436
鹅出血性败血综合征	400	鹅渗出性败血病	437
鹅红眼病	401	母鹅蛋子瘟	438
雏鹅新型病毒性肠炎	401	火鸡鼻气管炎	439
鸽Ⅰ型副黏病毒病	402	鸵鸟螺旋体病	439
鸽疱疹病毒感染	403	第四节 牛传染病	440
珍珠鸡病毒性肠炎	403	牛瘟	440
山鸡大理石样脾病	404	牛水泡性口炎	440
鹌鹑支气管炎	404	牛黏膜病	441
禽肺病毒病	405	牛流行热	442
雏火鸡肠炎死亡综合征	405	牛伪狂犬病	443
鸡白痢	406	牛流行性感胃	444
禽大肠杆菌病	409	牛副流感	445
禽霍乱	412	恶性卡他热	446
禽伤寒	415	牛蓝舌病	447
禽副伤寒	415	茨城病	448
鸡支原体病（慢性呼吸道病）	416	牛传染性鼻气管炎	449
鸡滑膜支原体病	419	牛溃疡性乳头炎	450
鸡绿脓杆菌病	419	牛痘	450
禽亚利桑那菌病	420	牛阿卡斑病	451
鸡克雷伯杆菌病	421	新生犊牛病毒性腹泻	451
鸡弧菌性肝炎	421	犊牛梭菌性肠炎	452
鸡鼻气管鸟疫杆菌感染	422	无浆体病	452
鸡丹毒	422	水牛类恶性卡他热	453

牛白血病	454	苏联马传染性脑脊髓炎	506
疯牛病	455	马传染性鼻肺炎	507
牛气肿疽	455	马传染性支气管炎	508
牛巴氏杆菌病	457	非洲马瘟	508
牛肺疫	459	马流行性感冒	509
牛副结核病	460	马痘	511
牛坏死杆菌病	461	马腺疫	511
犊牛大肠杆菌病	462	流行性淋巴管炎	513
牛沙门氏菌病	463	马接触传染性子宫炎	513
牛传染性角膜结膜炎	464	马沙门氏菌病	514
牛弧菌病	465	马传染性胸膜肺炎	515
牛冬痢	465	马红球菌病	516
牛附红细胞体病	466	马恶性水肿	517
嗜皮菌病	467	幼驹大肠杆菌病	518
皮肤钱癣病	467	马巴氏杆菌病	519
第五节 羊传染病	468	马坏死杆菌病	520
羊痘	468	第七节 犬猫传染病	521
羊传染性脓疱病(羊口疮)	469	犬瘟热	521
羊蓝舌病	473	犬细小病毒病	524
羊伪狂犬病	474	犬传染性肝炎	527
痒病	475	犬副流感病毒感染	529
山羊关节炎-脑炎	476	犬冠状病毒感染	530
梅迪-维斯纳病	477	犬轮状病毒感染	531
绵羊肺腺瘤病	479	伪狂犬病	532
羊快疫	480	犬疱疹病毒感染	533
羊肠毒血症	481	犬病毒性乳头状瘤病	534
羊猝狙	484	犬传染性气管支气管炎	534
羊黑疫	484	犬传染性喉气管炎	535
羔羊痢疾	486	仔犬大肠杆菌病	536
山羊传染性胸膜肺炎	489	新生仔犬败血症	536
羊链球菌病(咽喉病)	492	犬沙门氏菌病(犬副伤寒)	537
羊坏死杆菌病	494	犬钩端螺旋体病	538
羊巴氏杆菌病(出血性败血症)	496	莱姆病	539
羔羊大肠杆菌病(羔羊白痢)	497	犬链球菌病	540
羊沙门氏菌病(副伤寒)	499	犬坏死杆菌病	540
羊气肿疽(黑腿病)	500	犬结核病	541
羊钩端螺旋体病	502	犬土拉杆菌病	541
羊传染性角膜结膜炎	504	犬猫弯杆菌病	542
第六节 马传染病	504	犬猫诺卡氏菌病	542
马传染性贫血	504	球孢子菌病	543

隐球菌病 544

组织胞浆菌病 544

芽生菌病 545

犬猫曲霉菌病 545

念珠菌病 546

皮肤丝状菌病 546

犬附红细胞体病 547

犬埃利希氏体病 548

猫泛白细胞减少症（猫瘟热） 549

猫传染性腹膜炎 550

猫呼肠孤病毒感染 551

猫传染性鼻气管炎 551

猫白血病 552

猫嵌杯样病毒感染 553

猫肠道冠状病毒感染 554

猫免疫缺陷病 554

猫沙门氏菌病（猫副伤寒） 555

猫血巴尔通氏体病 556

第六章 寄生虫病

第一节 猪寄生虫病 575

猪蛔虫病 575

猪类圆线虫病 576

猪鞭虫病 576

猪食道口线虫病 577

猪肺丝虫病 578

猪肾虫病 579

猪胃虫病 580

猪旋毛虫病 580

猪棘头虫病 581

猪绦虫病 582

猪姜片吸虫病 582

猪囊虫病 583

猪细颈囊尾蚴病 584

猪球虫病 584

猪弓形虫病 585

猪肉孢子虫病 587

猪小袋纤毛虫病 587

猪锥虫病 588

猪焦虫病 589

第八节 兔传染病 556

兔瘟 556

兔传染性口炎 558

兔黏液瘤病 559

兔痘 559

兔轮状病毒感染 560

兔巴氏杆菌病 561

兔沙门氏菌病（兔副伤寒） 563

兔波氏杆菌病 564

兔大肠杆菌病 565

兔魏氏梭菌病 566

兔土拉弗氏菌病 567

兔泰泽氏病 568

兔葡萄球菌病 569

兔密螺旋体病 570

兔伪结核病 571

兔链球菌病 572

兔绿脓杆菌病 573

猪疥癣 589

猪虱病 590

第二节 禽寄生虫病 591

禽前殖吸虫病 591

禽棘口吸虫病 592

禽后睾吸虫病 592

禽气管吸虫病 593

鸡赖利绦虫病 593

鸭鹅绦虫病 594

鸡蛔虫病 595

异刺线虫病 596

禽比翼线虫病 596

鸡胃虫病 597

鸽毛细线虫病 597

鸭腮丝虫病 598

禽裂口线虫病 598

禽眼线虫病 599

鸭棘头虫病 599

鸡球虫病 600

鸭球虫病 603

鹅球虫病	604	羊鼻蝇蛆病	633
禽隐孢子虫病	604	牛羊疥螨病	634
鸡住白细胞虫病	605	牛蜱	636
鸡疟原虫病	606	牛虱	636
禽弓形虫病	606	牛皮蝇蛆病	637
鸽血变虫病	607	第四节 马寄生虫病	637
鸡组织滴虫病	607	马胃蝇蛆病	637
禽毛滴虫病	608	马蛔虫病	638
禽锐缘蜱病	609	马圆线虫病	639
禽皮刺螨病	609	马副丝虫病	640
禽新棒恙螨病	610	马蛲虫病	640
禽膝螨病	610	马肺虫病	641
禽虱病	610	马脑脊髓丝虫病	641
第三节 牛羊寄生虫病	611	马绦虫病	642
犊牛新蛔虫病	611	马梨形虫病	642
牛羊消化道线虫病	612	马伊氏锥虫病	643
棘球蚴病	612	马媾疫	643
牛羊肝片吸虫病	613	马浑睛虫病	644
牛羊双腔吸虫病	615	蜱虫咬袖	644
牛羊前后盘吸虫病	615	第五节 犬猫寄生虫病	645
牛羊东毕血吸虫病	616	犬巴贝斯虫病	645
牛羊胰阔盘吸虫病	617	犬球虫病	646
牛羊日本血吸虫病	618	犬弓形虫病	647
牛羊绦虫病	619	猫弓形虫病	648
牛羊多头蚴病(脑包虫病)	620	黑热病	649
牛羊脑脊髓丝虫病	621	犬贾第虫病	649
牛副丝虫病	622	犬新孢子虫病	650
牛囊尾蚴病	622	犬阿米巴病	651
牛住肉孢子虫病	623	犬小袋虫病	651
牛球虫病	623	犬猫蛔虫病	651
牛伊氏锥虫病	624	犬猫钩虫病	653
牛血孢子虫病	625	犬猫绦虫病	653
犊牛隐孢子虫病	627	犬鞭虫病	655
牛贝诺孢子虫病	627	犬类圆线虫病	655
牛胎毛滴虫病	628	犬心丝虫病	656
牛羊肺线虫病	629	犬眼虫病	657
牛羊吸吮线虫病(眼虫病)	629	犬食道口线虫病	658
羊球虫病	630	犬猫肺吸虫病	658
羊梨形虫病	631	犬猫肝片吸虫病	659
牛羊弓形虫病	632	蚤感染	659

犬蠕形螨病	660	兔球虫病	663
犬猫疥癣病	661	兔脑原虫病	664
第六节 兔寄生虫病	662	兔舌形虫病	665
兔蛲虫病	662	兔螨病	665
第七章 代谢障碍病	667		
佝偻病与软骨病	667	禽痛风	679
异食症	668	鸡脂肪肝综合征	680
纤维性骨营养不良	668	犬猫甲状腺疾病	680
铁缺乏症	670	犬甲状旁腺疾病	681
铜缺乏症	670	犬猫肾上腺皮质疾病	682
锌缺乏症	671	犬猫糖尿病	683
碘缺乏症	671	母马趴窝病	684
锰缺乏症	672	马麻痹性肌红蛋白尿病	685
钴缺乏症	673	怀骡驹驴（马）妊娠毒血症	686
维生素 A 缺乏症	673	绵羊妊娠毒血症	687
维生素 B 缺乏症	674	兔妊娠毒血症	688
维生素 C 缺乏症	675	肥母牛综合征	689
维生素 K 缺乏症	675	反刍兽青草搐搦症	690
硒—维生素 E 缺乏综合征	676	奶牛酮病	691
猪桑葚心病	677	劳伤心血症	691
猪黄脂病	678	衰竭症	692
仔猪低血糖症	678		
第八章 中毒病	694		
霉玉米中毒	694	番木瓜中毒	705
霉饲料中毒	695	氢氰酸中毒	706
醉马草中毒	696	苦楝中毒	706
毒芹中毒	696	铜中毒	707
木贼中毒	697	硒中毒	708
白苏中毒	697	磷化锌中毒	709
铅中毒	698	敌鼠钠中毒	709
钼中毒	699	氟乙酰胺中毒	710
汞中毒	699	有机磷农药中毒	711
食盐中毒	700	有机氯农药中毒	712
亚硝酸盐中毒	701	黑斑病甘薯中毒	713
酒糟中毒	702	青杠树叶中毒	714
菜籽饼中毒	702	闹羊花中毒	716
马铃薯和番茄中毒	703	棉籽饼中毒	717
蓖麻中毒	704	牛霉稻草中毒	718

人尿中毒	719	禽磺胺类药物中毒	725
尿素中毒	720	禽喹乙醇中毒	725
夹竹桃中毒	721	禽土霉素中毒	726
氟中毒	721	禽克球粉中毒	726
砷中毒	722	禽聚醚类抗球虫药中毒	727
萱草根中毒	723	犬伊维菌素中毒	727
荞麦中毒	724	肉毒梭菌中毒	728
第九章 内科病	730		
口炎	730	犬肛门囊炎	779
木舌	731	犬外结症	779
腮腺炎与舌下腺炎	732	鸡啄癖	780
多涎症	733	鸡嗦囊阻塞	781
食管阻塞	734	鸡嗦囊炎	781
翻胃吐草	735	肌胃糜烂症	782
瘤胃臌气	736	鼻出血	782
瘤胃积食	738	感冒	784
瘤胃酸中毒	741	猪类感冒	786
前胃弛缓	742	鼻卡他	786
重瓣胃阻塞	744	咽喉炎	787
创伤性网胃心包炎	745	支气管炎	789
真胃炎	746	肺炎	791
真胃阻塞	747	喘症	793
真胃变位	749	肺脓肿	795
痉挛疝（冷痛）	750	胸水与腹水	796
胃肠卡他	751	睾丸炎及附睾炎	797
胃肠炎	753	肾炎	798
犊牛乳泻	757	尿结石	800
腹膜炎	758	膀胱炎	801
肠阻塞（结症）	760	膀胱麻痹	802
便血	767	血尿	803
胆胀	768	脑充血	805
黄疸	769	中暑	806
胃扩张	770	脑膜脑炎	807
肠臌气	773	癫痫	809
肠变位	774	血汗症	810
猪咬尾（耳）症	775	猪低温症	810
猪异食癖	776	僵猪	811
犬呕吐	776	猪应激综合征	812
犬胃内异物	778	家禽泄泻症	814

肉鸡肠毒综合征	815	肉鸡腹水综合征	817
鸡咳喘症	815	鸡肾肿症	819
禽中暑	816		
第十章 外科病	820		
创伤	820	湿疹	839
扭伤	821	结膜炎	840
烧伤	822	角膜炎	841
毒蛇咬伤	824	直肠脱出	843
夹气	825	禽泄殖腔外翻	843
脱膊	826	赫尔尼亚（疝）	844
脱臼	827	肿瘤	845
骨折	829	附：畜禽阉割技术	846
漏蹄	831	一、猪的阉割技术	846
疮黄	834	二、公牛的阉割技术	854
瘰管（附髂甲瘻）	836	三、羊的阉割技术	856
风湿症	837	四、犬的阉割技术	862
荨麻疹	839	五、家禽的阉割技术	864
第十一章 胎产及种畜病	868		
胎动	868	子宫脱出	888
妊娠水肿	869	产后瘫痪	889
流产	870	缺乳	891
难产	871	乳房炎	892
母牛子宫扭转	876	附：漏乳	893
附：剖腹产术	876	不孕症	894
胎衣不下	878	卵巢静止	895
产后恶露不尽	879	持久黄体	896
子宫弛缓	879	卵巢囊肿	897
阴道炎	880	种公畜性机能不全	898
子宫内膜炎	882	阴茎脱出	899
母猪产后尿闭	885	新生骡驹溶血病	900
母猪产后不食	886	新生仔猪溶血病	901
阴道脱出	887		
附录一 健康畜禽主要生理常数	902		
附录二 中西兽医病名对照	902		
附录三 不同种类及年龄家畜的用药剂量比例	905		
附录四 食品动物禁用的兽药及其他化合物清单	905		
附录五 常用度量衡名称、代号及换算	906		
参考文献	908		