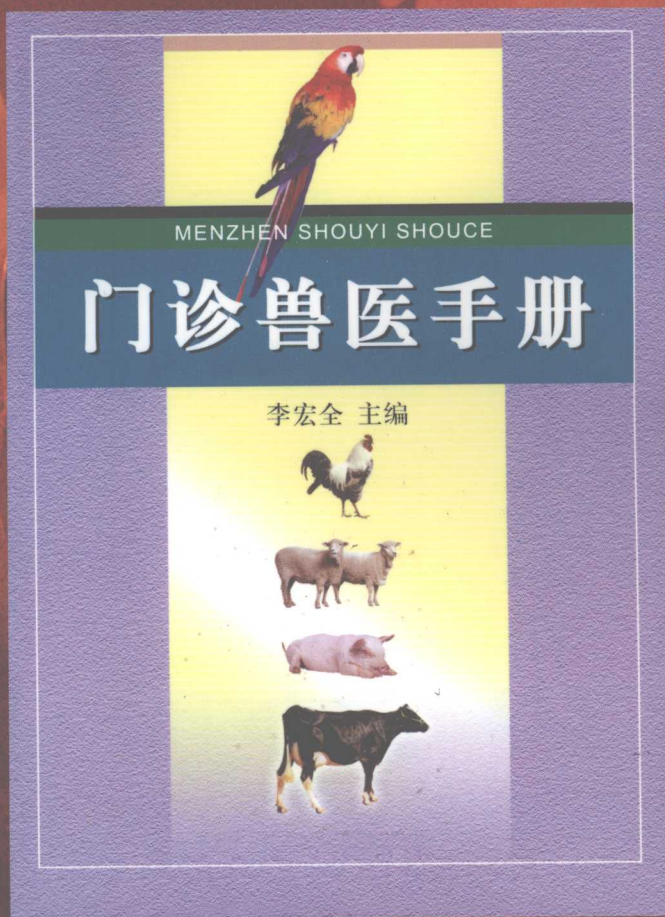


门诊兽医手册

李宏全 主编



中国农业出版社

门诊兽医手册

李宏全 主编

[illegible]

地址：廣州西關第十甫路
電話：(020) 81111111

中国农业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

门诊兽医手册/李宏全主编. —北京: 中国农业出版社, 2003.11

ISBN 7-109-08545-7

I. 门... II. 李... III. 兽医学-手册 IV. S85-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2003) 第 086744 号

李宏全

马海利

李育保

耿建军

武彩红

华修国

刘晋平

贺俊平

吴国清

董西学

孙晋红

王美红

庞全海

高海

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)

责任编辑 黄向阳 薛允平

中国农业出版社印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行

2004 年 1 月第 1 版 2006 年 12 月北京第 5 次印刷

开本: 787mm×1092mm 1/16 印张: 31.75

字数: 726 千字 印数: 17 001~20 750 册

定价: 45.00 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误, 请向出版社发行部调换)

前言

改革开放以来，我国养殖动物的种类和规模不断扩大，城市饲养宠物的人群急剧上升，野生动物的保护受到空前重视，对兽医技术服务的需求日益增加。在新的形势下，兽医临床服务的对象和范围发生了较大的变化，动物疾病的发生和流行也出现了许多新的特点，病因日趋复杂，新病不断增多，动物保健和疾病的诊疗技术水平亟待提高。因此，提高动物医院门诊兽医利用先进技术手段进行动物疾病诊疗的技术水平是当务之急。

本手册编著者长期从事动物医院门诊工作，有着较丰富的专业知识和临床实践经验。手册内容取材丰富，资料新颖，既重实践又有理论，诊疗措施先进实用，力求体现最新兽医科技发展水平。全书共分九章，包括临床诊断技术、临床治疗技术和方法、内科病、营养代谢病和中毒病、外科病、产科病和新生仔畜病、传染病、寄生虫病、兽用药品的临床应用。以常见和多发病的临床诊断、预防和治疗为主，涉及家畜、家禽、宠物、经济动物、野生动物、观赏动物等多种动物。在临床诊断技术中较为详尽地介绍了X线诊断、B型超声诊断、心电图诊断和内窥镜检查技术，并附有部分常见病的X线诊断照片。对组织缝合、部分外科手术等门诊常用治疗技术采用了图示加文字说明的方式，直观、实用。较为详尽地介绍了临床常用的液体疗法和休克的急救。兽用药品的临床应用中去除了国内外最新禁止使用的药品。此外，还介绍了安乐死的概念、方法和判定标准。

本手册参考了国内外多位作者的资料和著作，在此表示衷心的感谢！由于编著者的业务水平有限，书中缺点错误在所难免，诚恳希望广大读者和同行批评指正。

编 者

本书有关用药的声明

兽医科学是一门不断发展的学问。用药安全注意事项必须遵守,但随着最新研究及临床经验的发展,知识也不断更新,因此治疗方法及用药也必须或有必要做相应的调整。建议读者在使用每一种药物之前,参阅厂家提供的产品说明以确认推荐的药物用量、用药方法、所需用药的时间及禁忌等。医生有责任根据经验和对患病动物的了解决定用量及选择最佳治疗方案。出版社和作者对任何在治疗中所发生的对患病动物

和/或财产所造成的损害不承担任何责任。

中国农业出版社

告 白

内 容 简 介

本手册内容包括各种家畜、家禽、宠物、经济动物、野生动物、观赏动物等常见和多发的内科病、外科病、产科病、新生仔畜病、营养代谢病、中毒病、传染病、寄生虫病的临床诊断、预防和治疗技术、方法,以及兽用药品的临床应用。在临床诊断技术中较为详尽地介绍了X线诊断、B型超声诊断、心电图诊断、内窥镜检查等的临床应用;临床治疗方法和技术的专业性强,突出了实用性、科学性和新颖性;较为详尽地介绍了临床常用的液体疗法和休克的急救;在兽用药品的临床应用介绍了最新的兽用药品,去除了近年来国家已禁止使用的药品。本手册内容丰富、文字简明、图文并茂、通俗易懂、诊疗措施先进实用,是门诊兽医工作者的得力助手。

主 编 李宏全

副主编 马海利 华修国

编 者 宁官保 刘晋平 梁占学 郑明学 庞全海
耿建军 贺俊平 孙晋红 范瑞文 高 海
武彩红 吴国清 王美红

□□□□

主编、副主编通讯地址:

李宏全 马海利 山西农业大学动物科技学院, 邮政编码, 030801

华修国 上海交通大学农业与生物学院, 邮政编码, 201101

中 国 农 业 出 版 社

前言	1
第一章 临床诊断技术	1
第一节 临床检查基本方法	1
一、病史调查(问诊)	1
二、视诊	1
三、触诊	1
四、叩诊	2
五、听诊	2
六、嗅诊	2
第二节 整体及一般检查	2
一、整体状态观察	2
二、被毛及皮肤检查	3
三、眼结膜的检查	4
四、体表淋巴结检查	4
五、体温测定	4
六、脉搏数检查	5
七、呼吸数检查	5
第三节 系统检查	6
一、循环系统检查	6
二、呼吸系统检查	9
三、消化系统检查	12
四、泌尿系统检查	16
五、神经系统检查	16
第四节 特殊检查方法	18
一、X线检查	18
二、B型超声诊断法	29
三、心电图检查	36
四、内窥镜检查法	38
五、直肠检查	39
六、穿刺检查	40

录

77	.....	去其因挂	正
77	.....	去其系血	六
85	.....	去其白蛋	子
87	.....	去其囊产龄苗	八
97	.....	去其朴新	节三第
97	.....	品秦衡升派赖申	本
98	.....	断失清平脉细	二
28	.....	用血末部内去其朴系	三
28	.....	第五节 化验室检查项目及临床意义	四第
98	.....	意义	39
98	.....	一、血液检查	39
10	.....	二、尿液检查	44
98	.....	三、粪便检查	49
98	.....	四、胃液检查	53
70	.....	五、渗出液和漏出液检查	54
80	.....	六、脑脊髓液检验	54
90	.....	七、细菌学、免疫学和组织学检查	55
90	.....	第二章 临床治疗技术和方法	56
90	.....	第一节 临床治疗技术	56
90	.....	一、经鼻给药	56
101	.....	二、经口给药	56
101	.....	三、直肠给药	57
101	.....	四、注射法	57
101	.....	五、穿刺法	60
101	.....	六、洗胃法	61
101	.....	七、灌肠法	62
101	.....	八、导尿法	62
101	.....	九、冲洗、涂擦及涂布法	63
101	.....	十、麻醉技术	64
101	.....	十一、手术止血技术	65
101	.....	十二、组织缝合技术	67
101	.....	十三、外科打结技术	68
90	.....	第二节 临床治疗方法	70
101	.....	一、物理疗法	70
101	.....	二、激素疗法	74
101	.....	三、输血疗法	75
101	.....	四、给氧疗法	76

五、封闭疗法	77	二十四、猫断爪术	112
六、血液疗法	77	第六节 安乐死	113
七、蛋白疗法	78	一、安乐死的概念	113
八、药物气雾疗法	78	二、安乐死的适应症	113
第三节 液体疗法	79	三、安乐致死的方法	113
一、水、电解质代谢紊乱	79	四、死亡的标准	114
二、酸碱平衡失调	82	第三章 内科病	115
三、液体疗法的临床应用	85	第一节 消化器官疾病	115
第四节 休克的急救	89	一、口炎	115
一、休克的原因与分类	89	二、咽炎	115
二、休克的临床表现及诊断	90	三、腮腺炎	116
三、休克的救治	91	四、食道梗塞	116
第五节 常用外科手术	96	五、前胃弛缓	117
一、牛脑包虫摘除术	96	六、瘤胃积食	118
二、马副鼻窦圆锯术	97	七、瘤胃臌胀	119
三、马浑睛虫穿刺术	98	八、瘤胃酸中毒	119
四、犬耳成形术	99	九、牛创伤性网胃心包炎	120
五、犬耳矫形术	99	十、牛皱胃变位	121
六、犬外耳道外侧壁切除术	101	十一、胃扩张	122
七、犬颌下腺及舌下腺摘除术	102	十二、犬、猫胃内异物	122
八、喉室声带切除术	102	十三、犬、猫胃肠炎	123
(消声术)	102	十四、大动物胃肠炎	123
九、眼睑内翻成形术	103	十五、犬出血性胃肠炎综合征	124
十、眼睑外翻成形术	103	十六、肠阻塞	124
十一、犬、猫拔牙术	103	十七、肠痉挛	125
十二、食道切开术	104	十八、肠臌气	124
十三、大动物腹部切口术	104	十九、犬、猫肠套叠	126
十四、肠管吻合术	105	二十、急性盲、结肠炎	126
十五、犬小肠套叠	106	二十一、幼畜消化不良	127
十六、牛瘤胃切开术	106	二十二、犬肛门腺囊肿	128
十七、犬肾脏切开术	107	二十三、腹膜炎	128
十八、犬、猫剖腹产术	107	二十四、急性实质性肝炎	129
十九、牛剖腹产术	108	二十五、肝营养不良	129
二十、公马去势术	109	二十六、慢性肝炎	130
二十一、公犬去势术	110	二十七、急性胰腺炎	130
二十二、犬、猫卵巢子宫	111	二十八、慢性胰腺炎	131
切除术	111	二十九、腹水	131
二十三、腱断裂碳纤维植入术	112	第二节 呼吸器官疾病	132

一、鼻出血	132	六、犬、猫癫痫	152
二、鼻炎	132	七、犬、猫肝性脑病	153
三、感冒	133	第五节 循环器官疾病	153
四、副鼻窦蓄脓	133	一、心力衰竭	153
五、喉炎	133	二、心肌炎	154
六、支气管炎	134	三、急性心内膜炎	155
七、肺充血和肺水肿	135	四、慢性心内膜炎	156
八、肺泡气肿	136	第六节 血液及造血器官疾病	156
九、支气管肺炎(小叶性肺炎或卡他性肺炎)	137	一、贫血	156
十、纤维素性肺炎(大叶性肺炎)	137	二、仔猪营养性贫血	157
十一、肺坏疽	138	三、血斑病	158
十二、霉菌性肺炎	139	四、血小板减少性紫癜	159
十三、猫呼吸道综合征	139	五、犬、猫血友病	159
十四、猫支气管哮喘(过敏性支气管炎)	140	第七节 内分泌系统疾病	160
十五、胸膜炎	140	一、犬、猫尿崩症	160
十六、胸腔积水	141	二、甲状腺机能亢进	160
第三节 泌尿生殖器官疾病	142	三、甲状腺机能减退	161
一、肾小球肾炎	142	四、甲状旁腺机能亢进	161
二、慢性间质性肾炎	143	五、甲状旁腺机能减退	162
三、肾盂肾炎	143	六、肾上腺皮质机能减退	162
四、肾病	144	七、肾上腺皮质机能亢进	163
五、肾功能衰竭	144	八、胰岛素分泌过多症	163
六、膀胱炎	145	九、犬、猫糖尿病(胰岛素分泌减少)	164
七、膀胱麻痹	146	第四章 营养代谢病和中毒病	165
八、尿道炎	146	第一节 糖、脂肪及蛋白质代谢障碍疾病	165
九、尿石症	146	一、牛酮病	165
十、尿毒症	147	二、低血糖症	166
十一、犬、猫前列腺炎	148	三、马麻痹性肌红蛋白尿症	166
十二、犬、猫前列腺囊肿	148	四、黄脂症	167
第四节 神经系统疾病	149	五、肥胖母牛综合征(牛脂肪肝病)	168
一、脑及脑膜充血	149	六、家禽痛风	168
二、脑膜脑炎	150	七、禽脂肪肝综合征	169
三、脑震荡及脑挫伤	151	八、羊妊娠毒血症	169
四、脑水肿	151	九、肉鸡腹水症	170
五、脊髓炎及脊髓膜炎	152	十、家禽猝死综合征	170

十一、异食癖	171	七、黑斑病甘薯中毒	192
第二节 矿物质代谢障碍性疾病	172	八、食盐中毒	192
一、佝偻病	172	九、含光敏性物质饲料中毒	193
二、纤维性骨营养不良	173	十、蓖麻子中毒	193
三、骨软症	174	十一、禽劣质鱼粉中毒	194
四、母牛血红蛋白尿	175	十二、水中毒	194
五、躺卧母牛综合征	175	十三、黄曲霉毒素中毒	194
六、生产瘫痪	176	十四、磺胺类药物中毒	195
第三节 微量元素缺乏性疾病	177	十五、呋喃类药物中毒	196
一、铜缺乏症	177	十六、喹乙醇中毒	197
二、锌缺乏症	178	十七、牛蕨中毒	197
三、锰缺乏症	178	十八、栎树叶中毒	198
四、硒缺乏症	179	十九、黄花菜根中毒	198
五、钴缺乏症	180	二十、有毒紫云英中毒	198
六、碘缺乏症	181	二十一、蛇毒中毒	199
第四节 维生素缺乏症	181	二十二、铅中毒	200
一、维生素A缺乏症	181	二十三、砷中毒	200
二、维生素E缺乏症	182	二十四、铜中毒	201
三、维生素B ₁ 缺乏症	183	二十五、硒中毒	202
四、维生素B ₂ 缺乏症	184	二十六、钼中毒	203
五、泛酸(维生素B ₃)缺乏症	184	二十七、有机磷农药中毒	203
六、胆碱(维生素B ₄)缺乏症	185	二十八、氟乙酰胺中毒	204
七、烟酸缺乏症	185	二十九、敌鼠钠中毒	205
八、维生素B ₆ 缺乏症	186	三十、磷化锌中毒	205
九、生物素(维生素H)缺乏症	186	三十一、呋喃丹中毒	206
十、叶酸(维生素M)缺乏症	186	第五章 外科病	207
十一、维生素B ₁₂ 缺乏症	187	第一节 损伤性疾病	207
十二、维生素C缺乏症	188	一、创伤	207
十三、维生素D缺乏症	188	二、挫伤	208
第五节 中毒性疾病	189	三、血肿	208
一、硝酸盐和亚硝酸盐中毒	189	四、淋巴外渗	209
二、生氰糖苷类饲料中毒(氢氰酸中毒)	189	五、烧伤	209
三、棉叶及棉子饼中毒	190	六、窦道	211
四、菜子饼中毒	191	七、痿	211
五、酒糟中毒	191	第二节 外科感染	212
六、马铃薯中毒	191	一、脓肿	212
		二、蜂窝织炎	212
		三、败血症	213

四、厌氧性感染	214	第七节 胸、腹壁疾病	234
第三节 风湿病	215	一、胸壁透创	234
一、诊断要点	215	二、脓胸	235
二、治疗	216	三、肋骨骨折	235
三、预防	217	四、腹壁透创	236
第四节 皮肤疾病及常见肿瘤	217	五、腹壁疝	237
一、湿疹	217	六、脐疝	238
二、脓皮病	218	七、腹股沟阴囊疝	239
三、激素性皮肤病	218	第八节 直肠及肛门疾病	240
四、寄生虫性皮肤病	219	一、肛门和直肠垂脱	240
五、犬、猫过敏性皮炎	220	二、直肠麻痹	241
六、黑色棘皮症	220	三、锁肛	242
七、瘙痒症	221	第九节 泌尿生殖器官疾病	242
八、犬、猫真菌性皮肤病	221	一、膀胱破裂	242
九、观赏鸟的皮肤病	222	二、膀胱结石	242
十、常见肿瘤	222	三、尿道结石	243
第五节 眼病	224	四、包皮龟头炎	244
一、眼睑内翻	224	五、犬阴茎骨折	244
二、眼睑外翻	224	六、睾丸炎	244
三、结膜炎	224	七、鞘膜积水	245
四、角膜炎	225	八、精索痙	245
五、白内障	226	第十节 骨的疾病	245
六、青光眼	226	一、骨膜炎	245
七、马混睛虫病	227	二、骨折	246
八、瞬膜腺突出	228	三、骨髓炎	249
第六节 头颈部疾病	228	第十一节 关节疾病	249
一、鼻旁窦蓄脓	228	一、关节透创	249
二、下颌骨骨折	229	二、关节扭伤	249
三、牙齿磨灭不整	229	三、关节脱位	250
四、齿周炎	230	四、浆液性关节炎	251
五、齿槽骨膜炎	230	五、化脓性关节炎	251
六、耳血肿	231	六、髌部发育异常	252
七、中耳炎	231	七、累一卡一佩氏病	252
八、舌下囊肿	232	第十二节 腱、腱鞘及黏液囊	252
九、咽后脓肿	232	疾病	252
十、扁桃体炎	232	一、腱炎	252
十一、腮腺炎	233	二、腱断裂	253
十二、颈静脉炎	233	三、屈腱挛缩	254

四、腱鞘炎	254	五、阴道及阴门损伤	278
五、滑液囊炎	255	六、阴道炎	278
第十三节 外周神经疾病	256	七、犬、猫产后子痫	279
一、外周神经损伤	256	第四节 非传染性疾病所致	
二、神经炎	257	不孕症	279
三、四肢外周神经麻痹	257	一、子宫颈炎	279
四、面神经麻痹	258	二、子宫弛缓	279
第十四节 蹄部疾病	259	三、子宫内膜炎	280
一、蹄钉伤	259	四、子宫积液及子宫积脓	281
二、蹄底、蹄叉刺创	259	五、输卵管炎	282
三、蹄叉腐烂	260	六、卵巢机能减退及萎缩	282
四、白线裂	260	七、卵巢炎	283
五、蹄叶炎	260	八、卵巢囊肿	283
六、指(趾)间皮炎	261	九、持久黄体	284
七、指(趾)间蜂窝织炎	261	第五节 乳房疾病	284
第六章 产科病及新生仔畜病	263	一、乳头管狭窄及闭锁	284
第一节 妊娠期疾病	263	二、乳池狭窄及闭锁	285
一、流产	263	三、无乳及泌乳不足	285
二、妊娠动物水肿	264	四、乳房浮肿	285
三、子宫出血	264	五、牛乳房炎	286
四、胎水过多	264	第六节 新生仔畜疾病	287
五、阴道脱出	265	一、窒息	287
六、假孕	266	二、脐炎	288
七、马属动物妊娠毒血症	266	三、胎粪停滞	288
八、孕畜截瘫	267	四、幼仔膀胱破裂	288
第二节 分娩期疾病	268	五、新生仔畜溶血病	289
一、阵缩及努责微弱	268	第七章 动物传染病	290
二、阵缩及努责过强	268	第一节 牛传染病	290
三、阴门及阴道狭窄	268	一、牛口蹄疫	290
四、子宫颈狭窄	269	二、牛流行热	291
五、子宫扭转	269	三、牛恶性卡他热	291
六、胎儿性难产	270	四、牛病毒性腹泻——黏膜病	292
七、子宫破裂	274	五、牛传染性鼻气管炎	292
第三节 产后期疾病	274	六、牛白血病	293
一、胎衣不下	274	七、牛传染性角膜结膜炎	293
二、子宫内翻及脱出	276	八、牛海绵状脑病	293
三、产后截瘫	277	九、牛炭疽	294
四、产后败血症	277	十、牛气肿疽	295

十一、牛巴氏杆菌病	295	十六、羊黑疫	314
十二、犊牛大肠杆菌病	296	十七、山羊传染性胸膜肺炎	315
十三、牛沙门氏菌病	296	十八、羊链球菌病	315
十四、牛布氏杆菌病	297	十九、羊弯杆菌病	316
十五、牛结核病	297	第四节 猪传染病	316
十六、牛坏死杆菌病	298	一、猪瘟	316
十七、牛冬痢	298	二、猪口蹄疫	317
十八、牛弯杆菌性流产	299	三、猪水疱病	318
十九、牛副结核病	299	四、猪流行性感胃	318
二十、牛放线菌病	300	五、猪传染性胃肠炎	319
二十一、钱癣	300	六、猪轮状病毒感染	319
第二节 马传染病	301	七、猪细小病毒病	320
一、马传染性贫血	301	八、猪繁殖与呼吸综合征	320
二、马流行性感胃	301	九、猪伪狂犬病	320
三、马日本乙型脑炎	302	十、猪日本乙型脑炎	321
四、马传染性支气管炎	303	十一、猪丹毒	322
五、马腺疫	303	十二、猪肺疫	322
六、马破伤风	304	十三、仔猪副伤寒	323
七、马鼻疽	304	十四、猪大肠杆菌病	324
八、马副伤寒	305	十五、猪气喘病	325
九、马流行性淋巴管炎	305	十六、猪坏死杆菌病	325
十、马传染性胸膜肺炎	306	十七、仔猪梭菌性肠炎	326
第三节 羊传染病	306	(仔猪红痢)	326
一、羊口蹄疫	306	十八、猪痢疾	326
二、羊蓝舌病	307	十九、猪链球菌病	327
三、羊痘	307	二十、猪传染性萎缩性鼻炎	328
四、绵羊溃疡性皮炎	308	二十一、猪传染性胸膜肺炎	328
五、羊传染性脓疱病	308	二十二、猪李氏杆菌病	329
六、羊炭疽	309	二十三、猪钩端螺旋体病	329
七、羊坏死杆菌病	309	二十四、猪附红细胞体病	330
八、羊布氏杆菌病	310	第五节 禽传染病	331
九、羔羊大肠杆菌病	310	一、鸡新城疫	331
十、羊沙门氏菌病	311	二、禽流感	332
十一、绵羊巴氏杆菌病	311	三、鸡传染性法氏囊病	332
十二、羊肠毒血症	312	四、鸡马立克病	333
十三、羊快疫	313	五、禽痘	334
十四、羊猝狙	313	六、鸡传染性支气管炎	334
十五、羔羊痢疾	313	七、鸡传染性喉气管炎	335

八、鸡减蛋综合征	336	八、兔巴氏杆菌病	355
九、禽白血病	336	九、兔沙门氏菌病	356
十、禽脑脊髓炎	337	十、兔大肠杆菌病	357
十一、鸡传染性贫血	337	十一、兔魏氏梭菌病	358
十二、病毒性关节炎	337	十二、兔泰泽氏病	358
十三、网状内皮组织增殖症	338	十三、兔葡萄球菌病	359
十四、鸡包涵体肝炎	338	十四、兔链球菌	360
十五、小鹅瘟	339	十五、兔肺炎球菌病	360
十六、鸭瘟	339	十六、兔棒状杆菌病	360
十七、鸭病毒性肝炎	340	十七、兔绿脓杆菌病	361
十八、雏番鸭细小病毒病	341	十八、兔坏死杆菌病	361
十九、鹤鹑支气管炎	341	十九、野兔热	362
二十、禽霍乱	341	二十、兔李氏杆菌病	362
二十一、鸡白痢	342	二十一、兔波氏杆菌病	363
二十二、禽伤寒	343	二十二、兔伪结核病	364
二十三、鸡副伤寒	343	二十三、兔结核病	364
二十四、鸡大肠杆菌病	344	二十四、兔类鼻疽	365
二十五、鸡毒支原体病	345	二十五、兔密螺旋体病	365
二十六、鸡传染性鼻炎	346	（兔梅毒病）	365
二十七、鸡葡萄球菌病	346	二十六、兔体表真菌病	365
二十八、鸡绿脓杆菌病	347	二十七、兔念珠菌病	366
二十九、鸡弧菌性肝炎	348	二十八、兔曲霉菌病	366
三十、鸡坏死性肠炎	348	第七节 貂传染病	367
三十一、溃疡性肠炎	349	一、貂阿留申病	367
（鹤鹑病）	349	二、貂传染性脑病	367
三十二、衣原体病（鸟疫）	349	三、貂传染性肠炎	368
三十三、鸭疫巴氏杆菌病	350	四、貂犬瘟热	368
三十四、禽结核病	350	五、水貂伪狂犬病	368
三十五、鸡曲霉菌病	351	六、貂冠状病毒感染（貂冠状病	369
三十六、念珠球菌病	351	毒性肠炎）	369
第六节 兔传染病	352	七、貂巴氏杆菌病	369
一、兔病毒性出血症	352	八、貂肉毒梭菌中毒症	370
二、传染性水疱性口炎	352	九、貂大肠杆菌病	370
三、兔痘	353	十、貂副伤寒	371
四、兔轮状病毒病	354	十一、貂假单胞菌病	371
五、兔黏液瘤病	354	十二、貂双球菌病	371
六、兔纤维瘤病	355	十三、貂气单胞菌病	372
七、兔肖普氏乳头状瘤病	355	十四、貂丹毒	372

十五、貂李氏杆菌病	373	十七、猫流行性感胃	388
第八节 狐狸传染病	373	十八、猫肠冠状病毒感染	389
一、狐病毒性肠炎	373	十九、犬、猫沙门氏菌病	389
二、狐脑炎	374	二十、犬、猫大肠杆菌病	389
三、狐肉毒梭菌中毒	374	二十一、犬、猫皮肤真菌病	390
四、狐巴氏杆菌病	375	二十二、犬、猫念珠菌病	390
五、狐狸大肠杆菌病	375	二十三、犬、猫曲霉菌病	390
六、狐沙门氏菌病	375	二十四、犬布氏杆菌病	391
七、狐结核病	376	二十五、犬肉毒梭菌中毒病	391
八、狐李氏杆菌病	376	二十六、犬钩端螺旋体病	391
第九节 鹿传染病	376	二十七、犬葡萄球菌病	392
一、鹿口蹄疫	376	二十八、犬弯曲菌病	392
二、鹿出血性肠炎	377	二十九、犬、猫放线菌病	393
三、鹿流行性出血热	378	三十、犬附红细胞体病	393
四、鹿黏膜病	378	三十一、猫血巴尔通氏体病	394
五、鹿恶性卡他热	378	第十一节 野生及观赏动物	
六、鹿巴氏杆菌病	379	传染病	394
七、鹿坏死杆菌病	379	一、痘病毒感染	394
八、鹿快疫	380	二、猴流行性囊状疹	395
九、鹿肠毒血症	380	三、猴 B 病毒感染症	395
十、鹿诺卡氏菌病	381	四、牛假块状皮病	395
第十节 犬、猫传染病	381	五、猫科动物呼吸道病综合征	396
一、犬瘟热	381	六、海狮杯状病毒感染症	396
二、犬传染性肝炎	382	七、猴脊髓灰质炎	396
三、犬病毒性肠炎	383	八、猴出血热	397
四、狂犬病	383	九、猴科萨努尔森林热	397
五、伪狂犬病	384	十、猴黄热病	397
六、犬疱疹病毒感染	384	十一、细小病毒性肠炎	398
七、犬冠状病毒感染	385	十二、猴艾滋病(猴获得性免疫缺陷综合征)	398
八、犬副流感	385	十三、海豚肝炎	398
九、犬轮状病毒感染	385	十四、猴麻疹	399
十、犬病毒性呼吸道病	386	十五、松鼠纤维素瘤病	399
十一、猫泛白细胞减少症	386	十六、鸽新城疫	399
十二、猫传染性腹膜炎	387	十七、火鸡出血性肠炎	400
十三、猫病毒性鼻气管炎	387	十八、雉鸡大理石脾病	400
十四、猫杯状病毒感染	387	十九、大肠杆菌病	400
十五、猫白血病	388	二十、志贺氏菌病	401
十六、猫免疫缺陷病	388		

288	二十一、沙门氏菌病	401	275	二十五、羊鼻蝇蛆病	417
288	二十二、巴氏杆菌病	402	275	二十六、牛、羊螨病	417
288	二十三、丹毒	402	275	第二节 马主要寄生虫病	418
288	二十四、变形杆菌感染症	403	275	一、马蛔虫病	418
288	二十五、河马嗜水气单胞菌病	403	275	二、马圆形线虫病	419
288	二十六、李氏杆菌病	403	275	三、马蛲虫病(尖尾线虫病)	419
288	二十七、土拉杆菌病	404	275	四、马胃虫病(柔线虫病)	419
288	二十八、熊钱癣	404	275	五、马肺虫病	420
288	二十九、孔雀白色念珠菌病	405	275	六、马副丝虫病	420
288	三十、鸚鵡热	405	275	七、脑脊髓丝虫病	420
288	第八章 寄生虫病	406	275	八、马绦虫病	421
288	第一节 反刍兽寄生虫病	406	275	九、马梨形虫病	421
288	一、毛圆线虫病	406	275	十、伊氏锥虫病	421
288	二、食道口线虫病	406	275	十一、马胃蝇蛆病	422
288	(结节虫病)	406	285	第三节 猪寄生虫病	423
288	三、仰口线虫病(钩虫病)	407	285	一、猪蛔虫病	423
288	四、毛首线虫病(鞭虫病)	407	285	二、猪食道口线虫病	423
288	五、牛蛔虫病	407	285	三、仔猪类圆线虫病	423
288	六、大型肺虫病	407	285	四、猪鞭虫病(猪毛首	
288	七、羊小型肺虫病	408	285	线虫病)	424
288	八、牛吸吮线虫病(眼虫病)	408	285	五、猪胃虫病	424
288	九、肝片形吸虫病	409	285	六、猪肺虫病(后圆线虫病)	424
288	十、前后盘吸虫病	409	285	七、猪肾虫病	425
288	(胃吸虫病)	409	285	八、猪旋毛虫病	426
288	十一、胰阔盘吸虫病	410	285	九、猪棘头虫病	426
288	十二、双腔吸虫病	410	285	十、猪姜片吸虫病	426
288	十三、脑多头蚴病	410	285	十一、猪囊尾蚴病	427
288	十四、棘球蚴病	411	285	十二、细颈囊尾蚴病	427
288	十五、绦虫病	411	285	十三、猪绦虫病	428
288	十六、巴贝斯虫病	411	285	十四、弓形虫病	428
288	十七、牛泰勒虫病	412	285	十五、猪疥螨病	429
288	十八、羊泰勒虫病	413	285	第四节 禽寄生虫病	429
288	十九、牛球虫病	413	285	一、鸡蛔虫病	429
288	二十、犊牛隐孢子虫病	414	285	二、异刺线虫病(盲肠虫病)	430
288	二十一、牛贝诺孢子虫病	414	285	三、饰带线虫病(胃虫病)	430
288	二十二、伊氏锥虫病	415	285	四、比翼线虫病	430
288	二十三、牛毛滴虫病	415	285	五、鸽毛细线虫病	431
288	二十四、牛皮蝇蛆病	416	285	六、鸭腮丝虫病	431

七、棘头虫病	431	六、华支睾吸虫病	447
八、禽前殖吸虫病	432	七、海洋哺乳动物吸虫病	447
九、鸡绦虫病	432	八、鸕鹚东方次睾吸虫病	448
十、鸭、鹅绦虫病	432	九、海洋哺乳动物胃线虫病	448
十一、鸡球虫病	433	第九章 兽用药品的临床应用	449
十二、鸭球虫病	435	第一节 抗生素	449
十三、组织滴虫病	435	一、 β -内酰胺类抗生素	449
十四、鸽毛滴虫病	436	二、氨基糖苷类抗生素	451
十五、鸡住白细胞虫病	436	三、四环素类抗生素	452
十六、突变膝螨病	437	四、氯霉素类抗生素	452
十七、鸡羽虱	437	五、大环内酯类抗生素	453
第五节 犬、猫寄生虫病	437	六、林可胺类抗生素	454
一、蛔虫病	437	七、多肽类抗生素	455
二、钩虫病	438	八、其他抗生素	455
三、犬鞭虫病 (犬毛首 线虫病)	438	第二节 化学合成抗菌药	456
四、犬食道线虫病	438	一、磺胺类及其增效剂	456
五、猫胃线虫病	439	二、喹诺酮类	458
六、犬心丝虫病	439	三、喹恶啉类	458
七、肝吸虫病	440	四、其他	459
八、肺吸虫病	440	第三节 抗真菌药与抗病毒药	459
九、绦虫病	440	一、抗真菌药	459
十、犬巴贝斯虫病	441	二、抗病毒药	460
十一、犬等孢球虫病	441	第四节 抗蠕虫药	461
十二、犬黑热病	442	一、驱线虫药	461
十三、螨病	442	二、驱绦虫药	464
十四、犬蠕形螨病	443	三、驱吸虫药	464
第六节 兔寄生虫病	443	四、抗血吸虫药	465
一、兔蛲虫病	443	第五节 抗原虫药	465
二、兔球虫病	443	一、抗球虫药	465
三、兔螨病	444	二、抗锥虫药	467
第七节 野生及观赏动物寄生 虫病	445	三、抗梨形虫药 (抗焦虫药)	467
一、天鹅肾球虫病	445	四、抗滴虫药	468
二、鸟类兰克氏特球虫病	445	第六节 杀虫药	468
三、鸟类拉氏等孢球虫病	446	一、有机磷类杀虫药	468
四、锥虫病	446	二、拟菊酯类杀虫药	469
五、猴疟疾	446	三、大环内酯类杀虫药	469
		四、其他杀虫药	469
		第七节 特效解毒药	469