

李贵兴 ○ 编著

家畜疾病 诊疗手册

JIAXU
JIBING
ZHENLIAO
SHOUCE

上海科学技术出版社

家畜 疾病 诊疗 手册

JIACHU JIBING ZHENLIAO SHOUCE

李贵兴 编著

上海科学技术出版社

图书在版编目（C I P）数据

家畜疫病诊疗手册 / 李贵兴编著. —上海：上海科学技
术出版社，2009. 6
ISBN 978-7-5323-9737-2

I. 家… II. 李… III. 家畜疾病—诊疗—手册 IV.
S858. 2-62

中国版本图书馆CIP数据核字（2009）第031878号

上海世纪出版股份有限公司 出版、发行
上海科学技术出版社
(上海钦州南路 71 号 邮政编码 200235)

新华书店上海发行所经销

上海宝山译文印刷厂印刷

开本 787×1092 1/32 印张 26.5 插页 4

字数：650 千字

2009 年 6 月第 1 版 2009 年 6 月第 1 次印刷

印数：1-4 300

ISBN 978-7-5323-9737-2/S·832

定价：58.00 元

本书如有缺页、错装或坏损等严重质量问题，
请向工厂调换

内容提要

NEI RONG TI YAO

本书为家畜疾病诊疗方面的工具书,内容分4部分,系统地介绍了132种猪病、136种牛病、95种羊病和96种兔病的诊断、预防与治疗等技术与方法,最大特色是以中西兽医结合治疗家畜疾病。书中列有大量用中草药治疗家畜疾病的处方,均为作者在40余年临床实践中收集、整理、改进并经过反复验证的经典方,疗效确切。内容实用性强,可供广大基层兽医和相关人员阅读、参考。

前　　言

当前,我国科学技术突飞猛进,经济迅速发展,作为农业经济支柱的畜牧产业,正跃居世界生产总量大国行列,现在和今后我国畜牧业仍将成为农村经济发展的重要产业,在国民经济中将发挥越来越重要的作用。为保障我国畜牧业生产的健康发展,对家畜疫病的防制也将提出更高的要求。为了更好地防治家畜疾病,笔者编写了《家畜疾病诊疗手册》一书。书中内容包括:猪病诊疗(132种病)、牛病诊疗(136种病)、羊病诊疗(95种病)、兔病诊疗(96种病)。本书内容广泛,疗效确切,实用性强,是一部中西兽医结合防治家畜疾病的工具书,特别适用于广大基层兽医、中兽医工作者临诊应用。也可供大专院校、科研单位有关人员参考使用。

本书在编写过程中,曾得到了马逢海副教授、戴永海教授、邱长兴研究员等的大力支持,在此一并表示衷心的感谢。

由于本人水平有限,书中不妥和疏漏之处在所难免,敬请广大读者批评指正。

李贵兴

目 录

MULU

第一部分 猪病诊疗	1
第一节 猪的细菌病	1
一、猪肺疫	1
二、猪气喘病	4
三、猪传染性萎缩性鼻炎	8
四、猪大肠杆菌病	10
五、猪副伤寒	20
六、猪梭菌性肠炎(仔猪红痢)	23
七、猪痢疾	25
八、猪链球菌病	28
九、猪坏死杆菌病	31
十、猪衣原体病	33
十一、猪炭疽	35
十二、猪葡萄球菌感染	37
十三、猪李氏杆菌病	39
十四、猪破伤风	41
十五、猪丹毒	44
十六、猪结核病	50
十七、猪钩端螺旋体病	51
十八、猪传染性多发性浆膜炎和关节炎	53
十九、猪附红细胞体病	54
二十、猪克雷伯氏菌病	57

二十一、猪皮肤曲霉病	58
二十二、猪渗出性表皮炎	59
二十三、猪皮肤真菌病	60
二十四、猪副嗜血杆菌病	61
第二节 猪的病毒病	64
一、猪瘟	64
二、非洲猪瘟	75
三、猪传染性胃肠炎	77
四、猪流行性腹泻	81
五、猪轮状病毒病	83
六、断奶仔猪多系统衰竭综合征(猪圆环病毒感染)	85
七、猪流行性感冒	88
八、猪日本乙型脑炎	94
九、猪细小病毒病	97
十、猪繁殖与呼吸综合征	98
十一、猪肠道病毒感染	100
十二、猪脑心肌病	102
十三、猪血凝性脑脊髓炎	103
十四、猪传染性脑脊髓炎	104
十五、猪狂犬病	106
十六、猪伪狂犬病	107
十七、猪口蹄疫	110
十八、猪水疱病	114
十九、猪痘	115
二十、猪腺病毒感染	118
二十一、猪蓝眼病	119
二十二、猪巨细胞病毒感染	120
二十三、猪水疱性疹	121
二十四、猪水疱性口炎	123

第三节 猪的寄生虫病	125
一、猪蛔虫病	125
二、猪类圆线虫病	127
三、猪鞭虫病	128
四、猪食道口线虫病	129
五、猪肺丝虫病	130
六、猪肾虫病	132
七、猪姜片吸虫病	133
八、猪囊虫病	134
九、猪细颈囊尾蚴病	136
十、猪球虫病	137
十一、猪弓形虫病	138
十二、猪肉孢子虫病	140
十三、猪锥虫病	141
十四、猪焦虫病	142
十五、猪疥癣病	143
第四节 猪的代谢病	147
一、猪佝偻病	147
二、仔猪铁缺乏症	149
三、仔猪铜缺乏症	150
四、猪钴缺乏症	150
五、猪锌缺乏症	151
六、猪碘缺乏症	152
七、猪锰缺乏症	153
八、仔猪白肌病	153
九、猪桑椹心病	155
十、猪维生素 A 缺乏症	156
十一、猪 B 族维生素缺乏症	157
十二、猪维生素 C 缺乏症	158

131	十三、猪维生素K缺乏症	158
131	十四、猪黄脂病	159
131	第五节 猪的中毒病	160
131	一、猪食盐中毒	160
131	二、猪亚硝酸盐中毒	161
131	三、猪酒糟中毒	163
131	四、猪棉籽饼和棉叶中毒	164
131	五、猪菜籽饼中毒	165
131	六、猪马铃薯和番茄中毒	166
131	七、猪氢氰酸中毒	167
131	八、猪黑斑病甘薯中毒	168
131	九、猪霉稻草中毒	169
131	十、猪霉玉米中毒	170
131	十一、猪霉变饲料中毒	171
131	十二、猪赤霉菌毒素中毒	173
131	十三、猪腥黑穗病小麦中毒	174
131	十四、猪肉梭菌毒素中毒	175
131	十五、猪无机氟化物中毒	175
131	十六、猪有机磷制剂中毒	177
131	十七、猪有机氯制剂中毒	178
131	十八、猪敌鼠中毒	179
131	第六节 猪的内科病	180
131	一、猪口炎	180
131	二、猪消化不良	181
131	三、猪异食癖	183
131	四、猪胃溃疡	185
131	五、猪胃肠炎	186
131	六、猪泄泻	188
131	七、猪便秘	190

八、猪感冒	194
九、猪肺炎	197
十、猪中暑	199
十一、猪湿热症	200
十二、猪无名高热	201
十三、猪低温症	205
十四、僵猪	206
十五、猪癫痫	209
十六、猪应激综合征	211
十七、新生仔猪溶血病	211
第七节 猪的外科病	213
一、猪风湿症	213
二、猪垂脱症	215
三、猪疝气	218
四、公猪结石尿闭	219
五、猪脓肿	221
六、猪湿疹	223
七、猪红皮病	224
八、猪毛孔出血症	225
第八节 猪的胎产病与生殖系统病	227
一、母猪不孕症	227
二、母猪难产	229
三、初生仔猪窒息	232
四、猪胎衣不下	232
五、母猪产后尿闭	235
六、母猪产后不食	237
七、母猪生产瘫痪	239
八、母猪产褥热	241
九、母猪缺乳症	242

十、母猪乳腺炎.....	244
十一、种公猪阴茎脱垂.....	246
十二、种公猪性欲减退.....	247
第二部分 牛病诊疗	249
第一节 牛的细菌病	249
一、牛巴氏杆菌病.....	249
二、牛炭疽.....	250
三、牛副结核病.....	253
四、牛结核病.....	254
五、牛沙门氏菌病.....	257
六、犊牛大肠杆菌病.....	258
七、牛破伤风.....	259
八、牛气肿疽.....	261
九、牛恶性水肿.....	264
十、牛坏死杆菌病.....	265
十一、牛传染性角膜结膜炎.....	267
十二、牛散发性脑脊髓炎.....	267
十三、牛传染性胸膜肺炎.....	268
十四、牛李氏杆菌病.....	271
十五、牛弯杆菌性流产.....	272
十六、牛地方性流产.....	274
十七、牛冬痢.....	275
十八、犊牛肺炎链球菌病.....	276
十九、牛肉毒梭菌中毒症.....	278
二十、牛钱癣.....	279
二十一、牛脑膜炎.....	281
二十二、牛放线菌病.....	283
二十三、牛钩端螺旋体病.....	284

二十四、牛附红细胞体病.....	284
第二节 牛的病毒病	286
一、牛流行热.....	286
二、牛狂犬病.....	287
三、牛口蹄疫.....	290
四、牛恶性卡他热.....	292
五、犊牛轮状病毒病.....	294
六、牛病毒性腹泻.....	295
七、牛海绵状脑病(疯牛病).....	297
八、牛传染性鼻气管炎.....	298
九、牛水疱性口炎.....	306
十、牛白血病.....	307
十一、牛冠状病毒病.....	308
十二、牛副流感.....	310
十三、牛伪狂犬病.....	311
十四、牛蓝舌病.....	312
十五、牛乳头状瘤病.....	313
十六、水牛热.....	315
十七、牛痘.....	317
十八、牛呼吸道合胞体病毒病.....	318
十九、牛溃疡性乳头炎.....	320
二十、牛腺病毒感染(牛肺肠炎).....	321
二十一、牛疙瘩皮肤病.....	322
二十二、牛免疫缺陷病毒感染.....	325
第三节 牛的寄生虫病	327
一、牛新蛔虫病.....	327
二、牛胃肠线虫病.....	327
三、牛肺线虫病.....	329
四、牛眼虫病.....	330

五、牛绦虫病.....	331
六、牛囊尾蚴病.....	332
七、牛棘球蚴病.....	334
八、牛血吸虫病.....	334
九、牛肝片吸虫病.....	335
十、牛前后盘吸虫病.....	336
十一、牛胰阔盘吸虫病.....	337
十二、牛泰勒虫病.....	338
十三、牛双芽巴贝斯虫病.....	341
十四、牛伊氏锥虫病.....	344
十五、牛球虫病.....	346
十六、牛住肉孢子虫病.....	346
十七、牛贝诺孢子虫病.....	349
十八、牛弓形虫病.....	351
十九、牛皮蝇蛆病.....	352
二十、牛虱病.....	354
二十一、牛螨病.....	355
第四节 牛的代谢病	359
一、牛佝偻病.....	359
二、牛骨软病.....	360
三、牛酮病.....	361
四、牛维生素 A 缺乏症	367
五、牛白肌病.....	368
第五节 牛的中毒病	370
一、牛食盐中毒.....	370
二、牛有机磷制剂中毒.....	371
三、牛尿素中毒.....	373
四、牛亚硝酸盐中毒.....	374
五、牛棉籽饼中毒.....	375

六、牛酒糟中毒.....	376
七、牛霉玉米中毒.....	377
八、牛菜籽饼中毒.....	379
九、牛瘤胃碱中毒.....	380
十、牛氢氰酸中毒.....	381
十一、牛马铃薯中毒.....	382
十二、牛黑斑病甘薯中毒.....	383
十三、牛砷中毒.....	385
第六节 牛的内科病	387
一、牛口炎.....	387
二、牛食管梗塞.....	389
三、牛前胃弛缓.....	390
四、牛瘤胃积食.....	396
五、牛瘤胃臌气.....	398
六、牛瘤胃酸中毒.....	399
七、牛创伤性网胃腹膜炎及心包炎.....	401
八、牛皱胃变位.....	404
九、牛皱胃炎.....	408
十、牛皱胃溃疡.....	410
十一、牛瓣胃阻塞.....	412
十二、牛胃肠卡他.....	413
十三、牛胃肠炎.....	415
十四、牛肠变位.....	417
十五、牛肠便秘.....	419
十六、犊牛腹泻.....	420
十七、牛咽炎.....	424
十八、牛支气管炎.....	426
十九、牛支气管肺炎.....	427
二十、牛感冒.....	429

第七节 牛的外科病	432
一、牛蜂窝织炎	432
二、牛腐蹄病	433
三、牛脓肿	434
四、牛关节扭挫	436
五、牛髋关节脱位	438
六、牛创伤	439
七、牛风湿病	442
八、牛关节炎	443
九、牛腕前皮下黏液囊炎	445
十、牛股骨骨折	446
十一、牛直肠脱出	447
第八节 牛的胎产病与生殖系统病	449
一、孕牛浮肿	449
二、孕牛胎水过多	450
三、母牛流产	451
四、母牛不孕	459
五、子宫出血	463
六、母牛妊娠毒血症	464
七、孕牛截瘫	466
八、母牛难产	466
九、阴道脱出	468
十、子宫弛缓	470
十一、胎衣不下	470
十二、母牛生产瘫痪	474
十三、产后感染	477
十四、子宫脱出	479
十五、子宫内膜炎	481
十六、新生犊牛孱弱	482

十七、新生犊牛窒息	483
十八、母牛乳腺炎	483
十九、总鞘膜炎	486
二十、阴茎麻痹	487
二十一、睾丸炎	488
第三部分 羊病诊疗	491
第一节 羊的细菌病	491
一、羊炭疽	491
二、羊气肿症(黑腿病)	492
三、羊李氏杆菌病	494
四、羊布鲁氏菌病	495
五、羊弯杆菌病	498
六、羔羊大肠杆菌病	499
七、绵羊巴氏杆菌病	501
八、羊坏死杆菌病	502
九、羊沙门氏菌病	504
十、羊链球菌病	505
十一、羔羊双球菌病	507
十二、羊结核病	507
十三、羊肉毒梭菌中毒症	508
十四、羊副结核病	509
十五、山羊传染性胸膜肺炎	510
十六、羊传染性角膜结膜炎	512
十七、羊破伤风	513
十八、羊衣原体病	517
十九、羊附红细胞体病	518
二十、羊黑疫	520
二十一、羊快疫	521

二十二、羊肠毒血症.....	523
二十三、羔羊痢疾.....	526
二十四、羊钩端螺旋体病.....	531
二十五、羊猝狙.....	533
第二节 羊的病毒病	535
一、羊痘.....	535
二、羊传染性脓疱病(羊口疮).....	539
三、羊蓝舌病.....	545
四、羊狂犬病.....	547
五、羊口蹄疫.....	549
六、绵羊肺腺瘤病.....	551
七、绵羊痒病.....	552
第三节 羊的寄生虫病	554
一、羊血吸虫病.....	554
二、羊肝片吸虫病.....	555
三、羊前后盘吸虫病.....	557
四、羊脑多头蚴病.....	558
五、羊双腔吸虫病.....	560
六、羊细颈囊尾蚴病.....	561
七、羊棘球蚴病.....	562
八、羊肺线虫病.....	564
九、羊胃肠线虫病.....	566
十、羊血孢子虫病.....	567
十一、羊绦虫病.....	567
十二、羊球虫病.....	569
十三、羊鼻蝇蛆病.....	570
第四节 羊的代谢病	572
一、羊酮尿病.....	572
二、羔羊白肌病.....	573