

200 种犬病诊断要点、治疗方法及预防措施

犬病诊治

实用手册



徐汉坤 吴德华 主编



海峡出版发行集团
THE STRAITS PUBLISHING & DISTRIBUTING GROUP

福建科学技术出版社
FUJIAN SCIENCE & TECHNOLOGY PUBLISHING HOUSE



犬病诊治

实用手册

主编：徐汉坤 吴德华

编著：徐汉坤 吴德华 贺星亮

张汇东 李玫毅 王 辛



海峡出版发行集团 | 福建科学技术出版社
THE STRAITS PUBLISHING & DISTRIBUTING GROUP | FUJIAN SCIENCE & TECHNOLOGY PUBLISHING HOUSE

图书在版编目 (CIP) 数据

犬病诊治实用手册/徐汉坤, 吴德华主编. —福州:
福建科学技术出版社, 2013. 11

ISBN 978-7-5335-4390-7

I. ①犬… II. ①徐…②吴… III. ①犬病—诊疗—
手册 IV. ①S858.292-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2013)第 234742 号

- | | |
|------|-------------------------|
| 书 名 | 犬病诊治实用手册 |
| 主 编 | 徐汉坤 吴德华 |
| 出版发行 | 海峡出版发行集团
福建科学技术出版社 |
| 社 址 | 福州市东水路 76 号 (邮编 350001) |
| 网 址 | www.fjstp.com |
| 经 销 | 福建新华发行 (集团) 有限责任公司 |
| 印 刷 | 福州德安彩色印刷有限公司 |
| 开 本 | 889 毫米×1194 毫米 1/32 |
| 印 张 | 8.875 |
| 插 页 | 16 |
| 字 数 | 217 千字 |
| 版 次 | 2013 年 11 月第 1 版 |
| 印 次 | 2013 年 11 月第 1 次印刷 |
| 书 号 | ISBN 978-7-5335-4390-7 |
| 定 价 | 25.00 元 |

书中如有印装质量问题, 可直接向本社调换

前 言

无论是工作犬，还是宠物犬、伴侣犬，在饲养过程中，经常会发生各种各样的疾病，往往造成很大的损失。因此，犬的疾病防治问题必须得到重视。

本书介绍了 180 多种犬病的诊断要点、治疗方法及预防措施。为使读者更快捷地对疾病作出诊断，同时采取恰当的治疗方法，在编写时，作者没有对疾病做过多的理论阐述，而是注重实际可操作性，直接说明疾病的诊断要点及防治方法。在介绍各种疾病的诊治方法之前，先介绍了常用的临床诊断及治疗技术，以及日常卫生及防疫措施。在编写过程中，作者注意吸收一些国内外的最新研究成果，以使诊治的手段与方法更具先进性、实用性。

作者希望本书能成为临床兽医及养犬、训犬爱好者常用的一本工具书、参考书。限于作者的技术水平和编写水平，书中不足之处难免，希望广大读者赐教指正。

作者

目 录

一、基本诊断技术.....	(1)
(一) 犬保定法.....	(1)
1. 徒手保定法	(1)
2. 绷带保定法	(1)
3. 口笼保定法	(2)
4. 颈钳保定法	(2)
5. 颈套保定法	(2)
6. 棍套保定法	(3)
7. 站立保定法	(3)
8. 侧卧保定法	(3)
9. 犬笼保定法	(4)
(二) 一般检查方法.....	(4)
1. 外貌检查	(4)
2. 被毛及皮肤检查	(5)
3. 可视黏膜检查	(5)
4. 体温测定	(6)
5. 脉搏检查	(6)
6. 呼吸数测定	(7)
(三) 系统检查方法.....	(7)
1. 消化系统检查	(7)
2. 呼吸系统检查	(9)
3. 循环系统检查	(10)

4. 泌尿生殖系统检查	(11)
5. 神经系统检查	(12)
(四) 实验室常规检查技术	(14)
1. 血细胞计数	(14)
2. 血细胞的染色及形态学检查	(17)
3. 血液中常见寄生虫检查	(18)
4. 粪便中寄生虫卵检查	(19)
5. 皮肤螨虫检查	(22)
(五) 解剖技术	(22)
1. 剖检方法	(23)
2. 实验室病理材料的采取方法	(24)
二、常用治疗技术	(25)
(一) 投药术	(25)
1. 灌药术	(25)
2. 颗粒药物投服术	(26)
(二) 注射术	(26)
1. 皮下注射术	(26)
2. 肌肉注射术	(26)
3. 静脉注射术	(27)
4. 腹腔注射术	(27)
5. 胸膜腔注射术	(27)
6. 气管内注射术	(27)
(三) 导尿术	(28)
1. 公犬导尿术	(28)
2. 母犬导尿术	(29)
(四) 灌肠术	(29)
1. 浅部灌肠术	(29)
2. 深部灌肠术	(29)

（五）氧气治疗术	（30）
（六）采血技术	（30）
（七）麻醉技术	（31）
1. 局部麻醉术	（31）
2. 全身麻醉术	（32）
3. 电针麻醉术	（33）
（八）常用手术术式	（34）
1. 去势术	（34）
2. 断耳术	（35）
3. 断尾术	（36）
4. 声带切除术	（37）
5. 胃切开术	（37）
6. 剖腹产术	（38）
7. 膀胱切开术	（39）
8. 尿道切开术	（39）
9. 会阴疝修补手术	（40）
10. 肛门囊摘除术	（40）
11. 创伤处理	（41）
三、犬常见症状的疾病原因	（42）
（一）发热	（42）
（二）呕吐	（43）
（三）腹泻	（44）
（四）腹胀	（46）
（五）突然不食或食欲不振	（46）
（六）消瘦	（47）
（七）吞食异物（异嗜）	（48）
（八）痉挛	（48）
（九）咳嗽	（49）

(十) 呼吸困难	(50)
(十一) 体温降低	(50)
(十二) 尿颜色加深	(51)
(十三) 流水样或脓样鼻汁	(52)
(十四) 流泪或有眼屎	(52)
四、日常卫生与防疫措施	(54)
(一) 卫生措施	(54)
1. 饮食卫生	(54)
2. 犬体及犬舍卫生	(55)
3. 环境卫生	(55)
(二) 防疫措施	(55)
1. 日常预防措施	(55)
2. 疫病的扑灭措施	(60)
(三) 免疫程序的建立和疫苗的使用	(61)
1. 疫苗的类型	(61)
2. 疫苗的使用方法	(63)
3. 免疫程序的建立	(63)
4. 免疫失败的原因及对策	(65)
五、传染病	(66)
1. 犬瘟热	(66)
2. 犬细小病毒病	(68)
3. 犬传染性肝炎	(70)
4. 犬冠状病毒病	(71)
5. 犬疱疹病毒病	(72)
6. 犬传染性气管支气管炎	(73)
7. 狂犬病	(74)
8. 伪狂犬病	(75)
9. 结核病	(76)

10. 布氏杆菌病	(77)
11. 沙门菌病	(78)
12. 波氏杆菌病	(79)
13. 肉毒梭菌毒素中毒	(80)
14. 钩端螺旋体病	(81)
15. 附红细胞体病	(82)
16. 隐球菌病	(82)

六、寄生虫病

1. 蛔虫病	(84)
2. 钩虫病	(85)
3. 绦虫病	(86)
4. 肝吸虫病	(88)
5. 肺吸虫病	(89)
6. 肠吸虫病	(90)
7. 血吸虫病	(90)
8. 心丝虫病	(92)
9. 鞭虫病	(93)
10. 肾膨结线虫病	(94)
11. 狼旋尾线虫感染	(95)
12. 眼虫病	(96)
13. 类圆线虫病	(96)
14. 旋毛虫病	(97)
15. 舌形虫病	(98)
16. 利什曼虫病	(99)
17. 球虫病	(100)
18. 弓形虫病	(101)
19. 阿米巴病	(102)
20. 贾第虫病	(103)

21. 肠滴虫病	(104)
22. 肝簇虫病	(105)
23. 肺毛细线虫病	(106)
24. 类丝虫病	(106)
25. 虱病	(107)
26. 蚤病	(108)
27. 蜱害	(108)
28. 蜱致麻痹	(109)
29. 巴贝西虫病	(110)
七、中毒病	(112)
1. 急性中毒	(112)
2. 腐败食物中毒	(118)
3. 黄曲霉毒素中毒	(119)
4. 巧克力中毒	(120)
5. 阿托品中毒	(121)
6. 毒蛇咬伤	(122)
7. 蟾蜍、蜥蜴中毒	(123)
8. 蜈蚣、毒蜘蛛咬伤	(124)
9. 蜂蜇伤	(124)
八、营养代谢及内分泌疾病	(126)
1. 佝偻病	(126)
2. 维生素 A 缺乏症	(127)
3. 维生素 E 缺乏症	(128)
4. 维生素 K 缺乏症	(129)
5. 维生素 B ₁ 缺乏症	(130)
6. 维生素 B ₁₂ 缺乏症	(130)
7. 维生素 C 缺乏症	(131)
8. 蛋白质缺乏症	(132)

9. 脂肪缺乏症	(133)
10. 营养性衰竭症	(134)
11. 锌缺乏症	(134)
12. 铁缺乏症	(135)
13. 硒缺乏症	(136)
14. 甲状旁腺功能亢进症	(137)
15. 甲状腺功能低下症	(138)
16. 甲状腺功能亢进症	(139)
17. 柯兴病	(140)
18. 雌激素分泌过多症	(141)
19. 雌激素分泌不足症	(142)
20. 烟酸缺乏症	(142)
21. 尿崩症	(143)
22. 糖原累积病	(144)
23. 糖尿病	(145)

九、产科病..... (147)

1. 阴道炎	(147)
2. 阴道脱	(147)
3. 子宫脱	(148)
4. 子宫内膜炎	(148)
5. 子宫积脓	(150)
6. 缺乳症	(151)
7. 乳腺炎	(151)
8. 难产	(152)
9. 胎衣不下	(153)
10. 假孕	(154)
11. 产后子痛	(154)
12. 产褥热	(155)

13. 母犬不孕症	(156)
14. 尿道狭窄	(157)
15. 尿道结石	(157)
16. 乳腺肿瘤	(158)
十、皮肤病	(160)
1. 湿疹	(160)
2. 钱癣	(161)
3. 毛囊炎	(163)
4. 脓皮病	(163)
5. 肢端舔触性皮炎	(164)
6. 蠕形螨病	(165)
7. 疥螨病	(166)
8. 恙虫病	(169)
9. 趾间囊肿	(169)
10. 鼻湿疹	(170)
11. 秃毛癣	(171)
12. 皮屑芽孢菌病	(172)
13. 脂漏性皮炎	(172)
14. 皮肤瘙痒症	(173)
15. 皮肤和皮下组织的肿瘤性疾病	(174)
十一、常见内科病	(176)
(一) 消化系统疾病	(176)
1. 唇炎	(176)
2. 口腔乳头状瘤	(176)
3. 口炎	(177)
4. 咽炎	(178)
5. 牙周炎	(178)
6. 扁桃腺炎	(179)

7. 唾液腺囊肿	(179)
8. 唾液腺炎	(180)
9. 食道炎	(181)
10. 食道异物	(181)
11. 食道扩张	(182)
12. 食道狭窄	(183)
13. 急性胃炎	(183)
14. 慢性胃炎	(184)
15. 胃扭转	(184)
16. 胃内异物	(185)
17. 胃、十二指肠溃疡	(185)
18. 急性肠炎	(186)
19. 慢性肠炎	(188)
20. 肠梗阻	(188)
21. 肠套叠	(189)
22. 肠嵌闭、肠绞窄	(189)
23. 便秘	(190)
24. 直肠脱	(191)
25. 肛门囊阻塞	(191)
26. 肛门腺癌	(192)
27. 急性胰腺炎	(192)
28. 肝炎	(193)
29. 腹膜炎	(194)
(二) 呼吸系统疾病	(195)
1. 鼻炎	(195)
2. 喉炎	(196)
3. 支气管肺炎	(196)
4. 感冒	(197)

5. 霉菌性肺炎	(198)
(三) 血液循环系统疾病.....	(199)
1. 心肌炎	(199)
2. 犬肥大性心肌病	(200)
3. 缺铁性贫血	(200)
4. 法乐四联症	(201)
5. 周期性骨髓发育不良	(202)
(四) 泌尿系统疾病.....	(202)
1. 急性肾炎	(202)
2. 慢性肾炎	(203)
3. 肾盂肾炎	(204)
4. 肾石症	(205)
5. 膀胱炎	(206)
6. 膀胱麻痹	(207)
7. 尿道炎	(207)
8. 尿毒症	(208)
9. 急性肾功能衰竭	(209)
(五) 神经系统疾病.....	(210)
1. 脑膜炎	(210)
2. 癫痫	(211)
3. 肝性脑病	(211)
4. 中暑	(212)
5. 恐惧精神病	(213)
6. 先天性脑积水	(214)
7. 遗传性运动失调	(214)
8. 脊髓性肌肉萎缩	(215)
9. 持续颤搐	(215)
10. 阵发性肌僵硬	(215)

11. 脊髓损伤	(216)
12. 脊髓压迫症	(217)
13. 三叉神经麻痹	(218)
十二、运动系统疾病	(220)
1. 风湿病	(220)
2. 髋关节发育异常	(221)
3. 骨折	(222)
4. 肥大性骨发育异常	(223)
5. 分割性骨软骨炎	(223)
6. 关节脱位	(224)
7. 肥大性骨关节病	(225)
8. 骨肉瘤	(225)
9. 骨髓炎	(226)
10. 化脓性关节炎	(227)
11. 脊椎炎	(227)
12. 皮肤无力症	(228)
13. 软骨瘤	(228)
14. 嗜伊红细胞性肌炎	(229)
15. 退化性骨关节病	(229)
16. 黏液囊炎	(230)
17. 全身性红斑狼疮	(231)
十三、眼耳疾病	(233)
1. 结膜炎	(233)
2. 角膜炎	(234)
3. 青光眼	(235)
4. 虹膜炎	(235)
5. 白内障	(236)
6. 眼睑内翻	(236)

7. 眼睑外翻	(237)
8. 第三眼睑腺突出	(238)
9. 外耳炎	(238)
10. 中耳炎	(239)
11. 耳血肿	(240)
附录	(241)
一、犬正常生理常数	(241)
二、临床常用药物使用方法及剂量	(245)

一、基本诊断技术

(一) 犬保定法

1. 徒手保定法

(1) 做法：由犬的主人一手拉住脖圈，固定犬的头部；另一手捏住犬嘴。

(2) 注意事项：主要适用于仔幼犬及性情温驯的成年犬。对大型犬及凶猛的小型犬、中型犬均不宜采用这种保定方法。

2. 绷带保定法

绷带保定法操作简便，保定效果好，是临床上最常采用的保定方法之一。

(1) 做法：取一长度适宜（视犬体大小而异）的压缩绷带或者细绳，在中间打一活结圈套，套至犬的鼻梁和下颌中部，在下颌处将圈套扣紧，再将两末端绕过耳后，然后收紧打一活结即可（图 1-1）。

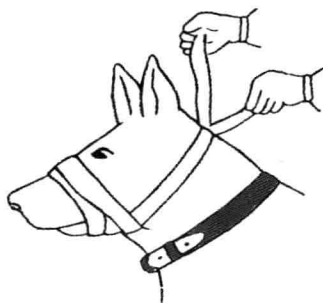


图 1-1 绷带保定

(2) 注意事项：短嘴犬种不宜采用此法。对短嘴犬种可用绳子横穿口腔，抵于下颌犬齿后方，两绳端绕过下颌底部打一结，再