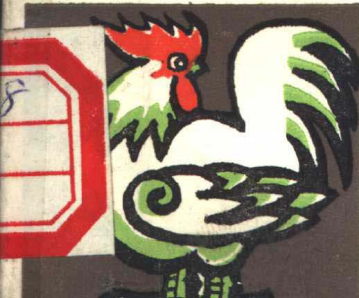


# 畜禽疾病 防治良方

● 邹品扬 曹新民等编著  
● 湖南科学技术出版社



---

# 畜禽疾病

---

# 防治良方

---

编 著：

邹品扬 曹新民 蔡 林 雷梦珍  
齐匀正 龙耕松 刘少华

湖南科学技术出版社

湘新登字004号

**畜禽疾病防治良方**

邹品扬 曹新民等编著

责任编辑：黄翠云

\*

湖南科学技术出版社出版发行

（长沙市展览馆路8号）

湖南省新华书店经销 湖南省新华印刷二厂印刷

\*

1992年11月第1版第1次印刷

开本：787×1032毫米 1/32 印张：10.25 字数：227,000

印数：1—9,000

ISBN 7—5357—1082—4

S·15E 定价：4.50元

地科106—013

## 内 容 提 要

本书介绍了家畜家禽140余种常见病的近4000个防治良方。全书分为消化系统疾病、呼吸系统疾病、泌尿系统疾病、神经系统疾病、代谢性疾病、外科病、产科病、中毒性疾病、寄生虫病、传染病共十章，并附录了临床上常用的有关内容。对每个病都在简要概述其病因、主要症状、防治原则的基础上，精选了几个至几十个防治良方不等。本书适合临床兽医和广大养殖专业户学习应用，也可供广大兽医科技工作者和农业院校、农业职业中专和职业中学等兽医专业的师生参考。

## 序

现代兽医科学的发展日新月异。但是,目前许多防治畜禽疾病的实用技术和兽医科技新成果,没有得到很好地普及推广,致使广大农村防治畜禽疾病的技术水平还比较低,每年由此而造成的经济损失相当大。《畜禽疾病防治良方》一书,集民间单方、验方和国内外现代兽医诊疗新技术于一体,通过归纳、整理和精选,使之系统化、条理化、科学化,便于读者掌握和使用,是一本普及和提高兼顾的实用技术读物。

该书文字通俗,技术新颖,方法简便,实用性强,可供不同技术水平、不同工作条件的读者使用和参考,是临床兽医和广大养殖户必备的工具书。

我作为本书的第一读者,谨缀数言于开端,希望引起广大读者对本书的关注,并通过医疗实践加以检验,以便修正。我衷心希望本书能受到广大临床兽医、兽医科技工作者和养殖户的欢迎,为提高农村防治畜禽疾病的技术水平发挥作用。

郭劲军

一九九一年十二月

---

注:本序作者系湖南省畜牧兽医学学会理事长、湖南省农业厅副厅长、高级畜牧兽医师。

## 前 言

我国劳动人民在从事畜禽饲养和兽医临床诊疗的过程中，积累了防治畜禽疾病的丰富经验，特别是一些祖传秘方非常灵验。近几年来，国内外兽医科技工作者又创造了不少防治畜禽疾病的实用新技术、新方法和新验方，为控制畜禽疾病的发生，促进畜牧业稳步发展奠定了良好的基础。我们为了总结和发挥防治畜禽疾病的秘方、单方和验方的神奇作用，推广现代实用新技术、新方剂，特编写了《畜禽疾病防治良方》，以满足广大兽医工作者和养殖专业户的实际需要。

本书依据疗效好、药源广、经济实用的原则，在概述畜禽140余种常见病的病因、症状及防治原则的基础上，精选了近4000个单验方和防治新技术、新方法。为了节省篇幅，对每种病的病理和处方来源、药理等方面未详加叙述。药物剂量除另加说明者外，一般是针对中等体重的牛而言的。因此，读者在临床应用时，应仔细辨证选方，并根据牛、马、猪、羊、禽等不同畜禽种类和体重大小确定药物剂量（见附录一），每个疗程一般服药3至5剂。

本书承蒙兽医药理学专家、湖南农学院畜牧水产系盛忠梅副教授审定修改，在此表示衷心感谢。

我们衷心希望本书能为临床兽医提供有价值的医疗处方，能为养殖专业户科学致富当好帮手。由于笔者水平有限，错误和疏漏之处一定不少，热忱希望专家、读者批评指正。

编 者

一九九一年十二月于长沙

# 目 录

## 第一章 消化系统疾病

- |                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| 一、口炎……………( 1 )    | 十二、便秘……………( 31 )         |
| 二、舌创伤……………( 3 )   | 十三、马属动物结症<br>……………( 33 ) |
| 三、咽炎……………( 3 )    | 十四、胃扩张……………( 35 )        |
| 四、食道梗塞……………( 5 )  | 十五、肠臌气……………( 37 )        |
| 五、前胃弛缓……………( 6 )  | 十六、肠痉挛……………( 38 )        |
| 六、瘤胃积食……………( 10 ) | 十七、牛翻胃吐草<br>……………( 39 )  |
| 七、瘤胃臌气……………( 13 ) | 十八、消化不良……………( 41 )       |
| 八、瓣胃阻塞……………( 20 ) | 十九、腹泻……………( 43 )         |
| 九、胃肠卡他……………( 23 ) | 二十、牛胆胀……………( 48 )        |
| 十、胃肠炎……………( 25 )  |                          |
| 十一、便血……………( 27 )  |                          |

## 第二章 呼吸系统疾病

- |                  |                   |
|------------------|-------------------|
| 一、感冒……………( 50 )  | 五、支气管炎……………( 57 ) |
| 二、鼻炎……………( 53 )  | 六、肺炎……………( 59 )   |
| 三、鼻出血……………( 54 ) | 七、胸膜炎……………( 62 )  |
| 四、喉炎……………( 56 )  | 八、胸腔积水……………( 63 ) |

## 第三章 泌尿器官疾病

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| 一、肾炎……………( 65 )   | 四、膀胱麻痹……………( 70 ) |
| 二、肾盂肾炎……………( 67 ) | 五、尿道炎……………( 71 )  |
| 三、膀胱炎……………( 68 )  | 六、血尿……………( 72 )   |

- |               |                |
|---------------|----------------|
| 七、尿结石…………(76) | 九、阳萎…………(79)   |
| 八、睾丸炎…………(78) | 十、阴茎脱出…………(80) |

## 第四章 神经系统疾病

- |                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| 一、脑炎及脑膜炎<br>……………(83)  | 四、癫痫……………(90)          |
| 二、日射病和热射病<br>……………(84) | 五、颜面神经麻痹<br>……………(92)  |
| 三、脊髓挫伤及震荡<br>……………(89) | 六、肩胛上神经麻痹<br>……………(93) |
|                        | 七、桡神经麻痹……(94)          |

## 第五章 代谢性疾病

- |                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| 一、营养性衰竭症<br>……………(95)   | 七、硒、维生素E缺<br>乏症……………(104) |
| 二、骨软病……………(96)          | 八、家禽痛风…………(104)           |
| 三、异食癖……………(97)          | 九、仔猪营养性贫血<br>……………(105)   |
| 四、僵猪症……………(98)          | 十、仔猪低血糖病<br>……………(106)    |
| 五、牛醋酸血病……(102)          |                           |
| 六、维生素A缺乏症<br>……………(103) |                           |

## 第六章 外科病

- |                  |                  |
|------------------|------------------|
| 一、风湿病……………(108)  | 七、蹄叉腐烂…………(123)  |
| 二、关节扭伤……………(113) | 八、创伤……………(125)   |
| 三、脱膊……………(114)   | 九、烧(烫)伤…………(127) |
| 四、骨折……………(115)   | 十、溃疡……………(130)   |
| 五、蹄叶炎……………(119)  | 十一、窦道……………(131)  |
| 六、腐蹄病……………(120)  | 十二、瘻管……………(132)  |

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| 十三、脓肿……………(133)   | 十八、角膜炎……………(146)  |
| 十四、蜂窝织炎……………(135) | 十九、角膜翳……………(150)  |
| 十五、鞍伤……………(136)   | 二十、赘肉翻睛……………(153) |
| 十六、湿疹……………(140)   | 二十一、脱肛……………(154)  |
| 十七、结膜炎……………(142)  |                   |

## 第七章 产科疾病

- |                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| 一、阴道炎……………(158)         | 九、乳房炎……………(176)         |
| 二、阴道及子宫脱出<br>……………(159) | 十、无乳症……………(181)         |
| 三、胎衣不下……………(162)        | 十一、不孕症……………(186)        |
| 四、子宫内膜炎……………(167)       | 十二、流产……………(192)         |
| 五、子宫出血……………(169)        | 十三、母猪产后不食<br>……………(193) |
| 六、胎动……………(170)          | 十四、新生仔畜窒息<br>……………(194) |
| 七、产前截瘫……………(172)        | 十五、脐炎……………(195)         |
| 八、产后瘫痪……………(173)        |                         |

## 第八章 中毒性疾病

- |                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| 一、闹羊花中毒……………(197)       | 九、有机磷农药中毒<br>……………(205)  |
| 二、苦楝子中毒……………(198)       | 十、有机氯农药中毒<br>……………(207)  |
| 三、夹竹桃中毒……………(199)       | 十一、磷化锌中毒<br>……………(209)   |
| 四、氢氰酸中毒……………(199)       | 十二、敌鼠钠盐中毒<br>……………(209)  |
| 五、亚硝酸盐中毒<br>……………(200)  | 十三、尿素和人尿中<br>毒……………(210) |
| 六、酒糟中毒……………(201)        |                          |
| 七、食盐中毒……………(202)        |                          |
| 八、黑斑病甘薯中毒<br>……………(203) |                          |

## 十四、蛇毒中毒……(211)

### 第九章 寄生虫病

- |                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| 一、蛔虫病……(213)         | 七、肝片吸虫病……(220)      |
| 二、猪小袋纤毛虫病<br>……(214) | 八、前后盘吸虫病<br>……(221) |
| 三、球虫病……(214)         | 九、疥癣病……(223)        |
| 四、弓形体病……(217)        | 十、虱病……(227)         |
| 五、牛混睛虫病……(218)       | 十一、组织滴虫病<br>……(230) |
| 六、附红细胞体病<br>……(219)  |                     |

### 第十章 传染病

- |                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| 一、流行性感胃……(231)       | 十四、牛气肿疽……(253)          |
| 二、猪丹毒……(234)         | 十五、兔瘟……(254)            |
| 三、猪肺炎……(235)         | 十六、鸡痘……(256)            |
| 四、猪瘟……(237)          | 十七、鸡白痢……(259)           |
| 五、猪喘气病……(239)        | 十八、禽霍乱……(262)           |
| 六、仔猪副伤寒……(241)       | 十九、鸡新城疫……(264)          |
| 七、仔猪黄痢……(242)        | 二十、鸡传染性法氏<br>囊病……(264)  |
| 八、仔猪白痢……(242)        | 二十一、鸡传染性喉<br>气管炎……(268) |
| 九、仔猪红痢……(247)        | 二十二、鸭瘟……(269)           |
| 十、猪传染性胃肠炎<br>……(248) | 二十三、鸭病毒性肝炎<br>……(271)   |
| 十一、仔猪水肿病<br>……(249)  | 二十四、禽曲霉菌病<br>……(271)    |
| 十二、破伤风……(250)        |                         |
| 十三、牛出败……(252)        |                         |

## 附 录

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| 一、各种年龄家畜的不同给药方法……(273) | (十)气管内注射法……………(301)     |
| 二、禽畜中西病名对照表……………(275)  | (十一)乳腺内注射法……………(301)    |
| 三、家畜主要穴位图解……………(279)   | (十二)腹腔内注射法……………(301)    |
| 四、简易判断畜病16法……………(284)  | (十三)洗胃疗法……………(302)      |
| 五、畜禽生理常数表……………(286)    | (十四)灌肠法……………(302)       |
| 六、家畜简易保定法……………(286)    | (十五)药物蒸气吸入法……………(303)   |
| 七、酒精稀释表……………(293)      | (十六)腰椎穿刺术……………(303)     |
| 八、常用治疗技术……………(294)     | (十七)胸腔穿刺术……………(303)     |
| (一)口服药物法……………(294)     | (十八)腹腔穿刺术……………(304)     |
| (二)胃管投药法……………(294)     | (十九)瘤胃穿刺术……………(304)     |
| (三)灌角投药法……………(294)     | (二十)大肠穿刺术……………(305)     |
| (四)长颈酒瓶投药法……………(295)   | 九、家畜体重估测公式……………(307)    |
| (五)橡皮瓶投药法……………(296)    | 十、畜禽常用疫(菌)苗简表……………(307) |
| (六)重瓣胃注射法……………(297)    | 十一、常用消毒剂一览表……………(309)   |
| (七)皮下注射法……………(297)     | 十二、临床常备药物12种……………(311)  |
| (八)肌肉注射法……………(298)     |                         |
| (九)静脉注射法……………(298)     |                         |

# 第一章 消化系统疾病

## 一、口 炎

家畜口炎是口腔粘膜的炎症性疾病，包括舌炎、腭炎和齿龈炎。中兽医称为“心经热”或叫口疮。本病可发生于各种畜禽，以牛、马比较多发，家禽较少发生。口炎分原发性和继发性两种，原发性口炎由各种损伤引起，如粗硬尖锐的饲料或异物的机械损伤，不适当的口服刺激性或腐蚀性药物、抢食过热饲料及品质不良、霉败饲料和有毒植物等均可引起口腔粘膜的炎症。继发性口炎常因咽喉炎、前胃疾病、肠阻塞、血斑病、维生素A缺乏症以及坏死杆菌病、口蹄疫等传染病而引起。临床症状主要表现为口粘膜敏感性增高，采食时小心咀嚼，或略经咀嚼又从口中成团吐出，唾液分泌增加。口腔粘膜充血、肿胀、口温高、口腔恶臭。并根据炎症的发展分别表现出卡他性口炎、水泡性口炎、溃疡性口炎的不同症状。治疗本病首先要除去致病原因，加强护理，喂给柔软、容易消化、营养丰富的饲料和清洁的饮水。根据病情，可采用下列治疗方法。

(一) 用2%硼酸溶液冲洗口腔；或用5%食盐水或苏打水冲洗。

(二) 口腔臭味强时，用0.1%高锰酸钾溶液冲洗；唾液分泌过多时，用2%明矾溶液或5%鞣酸溶液冲洗。

(三) 口腔粘膜溃烂的可用碘甘油或紫药水涂患部。

(四) 用冰硼散或磺胺粉适量吹入患部，或用白糖和醋各适

量混合溶解涂患处，每日2次。

(五) 黄连15克、枯矾50克、儿茶12克、冰片5克，共研细末用麻油或豆油调匀后涂患处，每日2次。

(六) 冰片15克、硼砂12克，人中白9克，青黛15克，枯矾、黄柏各30克，共研细末涂患处，每日3次。

(七) 冰片3克，硼砂、元明粉各25克，朱砂3克，共研细末，用小竹管将少许药粉吹入患处，每日2次。

(八) 青黛15克，黄连、黄柏、枯矾、儿茶各10克，薄荷5克，共研细末，将药粉少许用纱布卷成柱状，两端另系约15厘米长的绷带，令患畜噙于口内，固定在笼头上，饲喂时取下，隔日换药1次，1—2次可愈。

(九) 蜂蜜250克、冰片3克、小苏打30克，混合调成膏状，按上法噙于家畜口内，1—2次可愈。

(十) 黄连30克，黄柏、黄芩、银花、连翘、牛子、白芷、知母各40克，枝子50克，生石膏60克，甘草20克，煎水服，连服3剂。

(十一) 酒知母、酒黄柏各40克，乳香、没药、黄芪、当归各25克，酒白芍、丹皮、黄药子、白药子各15克，广木香、甘草各10克，共研末用开水冲服，并用5%的食盐水冲洗口腔。

(十二) 生石膏250克，知母60克，板蓝根、薄荷、梔子、银花、连翘、大黄各30克，白矾、食盐、甘草各30克，煎水洗口，每天2次，连用2—3天可愈。

(十三) 生石膏80克，黄柏、连翘、银花、薄荷、荆芥、枝子各30克，黄连20克，大黄60克，甘草30克，煎水内服，连服3剂。

## 二、舌创伤

本病是指舌的机械性损伤，各种家畜都可发生，但以草食牲畜多发。草料中混有铁丝、钉子、玻璃片等尖锐异物，刺伤舌体，是引起本病的主要原因。临床症状以咀嚼困难，口内流涎，舌体肿胀，溃破出血，疼痛为主，有的舌体还留有异物。治疗时应先用2%硼砂水或白矾水洗口，并除去异物，视病情再选用下列处方。

(一) 硼砂12克，冰片3克，人中白15克，共研细末混匀，每次取少许涂患处，每天3—4次。

(二) 血余炭研末，用食醋调敷患处。

(三) 蒲黄炭研末涂患处。

(四) 白矾30克，冰片3克，共研细末混匀，多次涂擦患处。

(五) 冰片12克，青黛9克，薄荷6克，皮硝30克，滑石60克，共研细末，调蜂蜜涂舌上，每日3次。

(六) 向日葵杆内的白芯，烧炭研末擦患处。

(七) 黄连20克，黄柏30克，黄芩30克，栀子40克，生石膏50克，牛蒡子20克，甘草15克，煎水待凉灌服。

## 三、咽 炎

咽炎，中兽医叫“噪黄”。是软腭、扁桃体、咽粘膜及其深层组织的炎症。以吞咽和流涎为特征。以牛、猪和马多见，家禽则少见。原发性咽炎多因机械、化学及温热刺激所引起，受寒感冒和过度疲劳，是诱发本病的主要因素。继发性咽炎，多因口炎、鼻炎并发引起，以及常见于流感、猪肺疫、牛出败、炭疽等传染病的过程中。临床上，病畜常表现头颈伸直，吞咽障碍，流涎，饲料和饮水混同唾液从口中流出，部分食物和饮水从鼻孔流出。触诊咽部，病畜抗拒，可感热、肿、痛，严重病

例，特别是继发性咽炎，体温升高，脉搏、呼吸增数，咽区及颌下淋巴结肿大。治疗咽炎的原则是加强护理，消除炎症。在治疗过程中，可根据病情选用下列处方。

(一) 熟黄瓜 1 个，挖去籽，装入白矾 30 克，在阴凉处阴干后，研末备用。应用时将药末吹入咽头处，1 日 3 次，并可肌注青霉素。

(二) 雄黄、大黄、冰片按四三一的比例，混合研末，用鸡蛋清调涂患部。

(三) 玄参 60 克，前胡 30 克，山豆根 40 克，薄荷 50 克，射干 30 克，共研末，开水浸泡后加蜂蜜 150 毫升灌服，每日 1 剂，连用 3 日。

(四) 青黛 50 克，黄柏 40 克，儿茶 30 克，混合研末，用此末适量反复涂于舌根部。

(五) 银花 50 克，薄荷 30 克，牛蒡子 60 克，甘草 20 克，煎水灌服，每日 1 剂，连用 3—5 剂。

(六) 蒲公英 150 克，板蓝根 200 克，桔梗 40 克，羌活 40 克，煎水服，一日 1 剂，连用 3 剂。

(七) 局部涂碘甘油，内服中药：连翘、黄芩、生地、玄参、麦冬、桔梗、甘草各 20—40 克，煎水服。

(八) 用冰硼散适量调麻油，用鹅毛蘸药涂患部。并用黄芩 60 克，黄柏 60 克，黄连 30 克，滑石 125 克，木通 125 克，桑白皮 250 克，大青叶 200 克，寸冬 125 克，银花 125 克，胆草 60 克，青鱼胆 60 克，花粉 60 克，梭子 60 克，绿豆 500 克，生石膏 200 克，臭牡丹 125 克，煎水冲灶心土 500 克，取上清液内服。

(九) 牛蒡子 30 克，豆根、射干、元参、连翘、桑白皮、栀子各 25 克，生地、黄芩、双花各 30 克，桔梗、甘草各 20 克，共为末，开水冲，加蜂蜜 120 毫升，灌服。外用白芨 30 克，白蔹、大

黄、雄黄、白矾、黄柏各10克，木鳖子15克，共为细末，加凉水调白面，外敷咽喉肿痛部。

(十) 板蓝根250克，蒲公英200克，桔梗、羌活各40克，水煎取汁，灌服。并用青黛50克，黄柏40克，儿茶30克，共为细末，撒于舌根部。

(十一) 黄芩、黄连各45克，元参、生地、麦冬各30克，研为细末，开水冲，灌服。并用雄黄、梔子、龙骨、黄柏各等份，研细末，陈醋或卤水调敷患部皮肤；或用雄黄4份，大黄3份，冰片1份，共为细末，鸡蛋清调敷患部皮肤。

(十二) 天丁50克，炮甲珠50克，射干50克，茯苓40克，桔梗40克，椿白皮40克，玉竹40克，防风40克，赤芍30克，陈皮50克，姜皮50克，生黄芪60克，薄荷40克，熬水灌服。

(十三) 开喉箭30克，山豆根30克，射干40克，黄芩30克，黄柏30克，黄连30克，藿香40克，荆芥40克，防风40克，薄荷40克，煎水灌服。并用陀僧、鸡蛋清、石灰、人中白、九里光各适量，共捣烂调匀外敷。

(十四) 针灸放督脉血、胸膛血。用杏仁40克，白矾60克，共为细末，开水冲调，牛1次内服，猪分3次灌服。

(十五) 鹅不食草30克，青鱼胆30克，牛膝60克，共捣烂用布包好挤水，对人奶适量灌服。如不能吃时，可从鼻孔灌入。

#### 四、食道梗塞

此病主要见于家畜，又称“草噎”。是食团、食块或异物阻塞食道所致。多在重役后由于饥饿而吞咽太猛，致使草涎相裹，成为草团而噎于食道。猪的食管常被兽骨或毛团等阻塞。临床上以咽下障碍、流涎或不断做空嚼、呕吐等动作为特征，牛还常并发瘤胃臌气。

(一) 牛颈部食道阻塞时，先用胃导管插入阻塞部，灌入少量润滑剂，然后用手在颈外部将阻塞物按摩压碎；或沿左侧食道向咽喉方向挤压到咽头附近，再装上开口器，用手或钳子取出。

(二) 阻塞物在胸部食道时，用麻油、食醋各150毫升，混合缓慢灌入，并用胃导管插入食道，将阻塞物通入胃内；如推之不动，可在胃导管的外端连接打气筒，在一人指挥下，助手有节律地打气，可将阻塞物推送至胃内。

(三) 羊的食道阻塞时，在两耳内灌入少量冷水，再在食道内灌入适量润滑油即可治愈。

(四) 猪食道阻塞时可进行张口保定，刺激舌后部，或用催吐剂（如硫酸铜），使之产生呕吐动作而排出阻塞物。

## 五、前胃弛缓

本病是反刍家畜前胃的神经和肌肉机能紊乱，收缩力减弱，食物在前胃不能正常消化和向后移动，因而腐败分解，产生有毒物质，引起消化机能障碍和全身机能紊乱的一类疾病，中兽医称为“脾虚不磨”。本病的病因复杂，一般分为原发性和继发性两种。原发性前胃弛缓多因饲养管理不良所致；继发性前胃弛缓常继发于臌胀、创伤性网胃炎或腹膜炎等疾病之后。病初主要表现食欲减退，随着病情发展，食欲逐渐消失，前胃蠕动减弱或停止，反刍缓慢，次数减少甚至不反刍，瘤胃内容物pH值降低，后期可发生酸中毒症状，病畜精神沉郁，鼻镜干燥。治疗前胃弛缓的原则是消除病因，健胃消食，促进瘤胃蠕动，制止异常发酵和腐败过程发生，可根据病情选用以下处方治疗。

(一) 病初可用神曲200克，开水冲调，加食醋500毫升灌服。