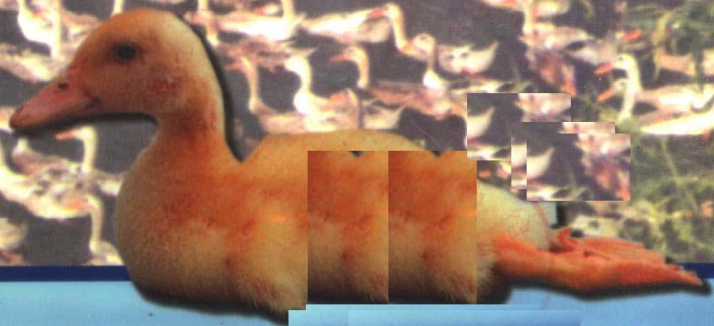




农民致富一招鲜丛书

# 实用鸭鹅病防治

张小飞 胡 瑞 编著



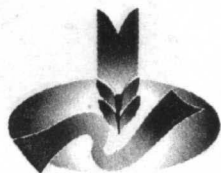
32



北京出版社

# 实用鸭鹅病防治

张小飞 胡瑞 编著



北京出版社

## 图书在版编目(CIP)数据

实用鸭鹅病防治/张小飞,胡瑞编著. — 北京:北京出版社,1999.10

(农民致富一招鲜丛书)

ISBN 7-200-03881-4

I. 实… II. ①张… ②胡… III. ①鸭病-防治②鹅-动物疾病-防治 IV. S858.32

中国版本图书馆 CIP 数据核字(1999)第 42068 号

### 实用鸭鹅病防治

SHIYONG YA E BING FANGZHI

张小飞 胡 瑞 编著

\*

北 京 出 版 社 出 版

(北京北三环中路 6 号)

邮政编码:100011

北 京 出 版 社 总 发 行

新 华 书 店 经 销

北京朝阳北苑印刷厂印刷

\*

787×1092 毫米 32 开本 3.25 印张 63 000 字

2000 年 1 月第 1 版 2000 年 1 月第 1 次印刷

印数 1—10 000

ISBN 7-200-03881-4/S · 99

定价:5.50 元

## 序

改革开放使农民的生活发生了巨大变化，农业生产进入全面发展的新阶段。特别是近几年，粮食连年丰收，畜禽产品日益丰富，农业的长足发展为我国国民经济的快速发展奠定了坚实的基础。

但是，我国人均占有耕地面积和人均占有年径流量都仅为世界平均水平的1/4，总体上农业生产水平仍处于初级阶段，科技进步对农业增长的贡献率还不到40%，与发达国家相比还有很大差距。特别是农业基础薄弱，抗御旱涝等自然灾害的综合生产能力还很差，所以把农业生产真正建立在“一优双高”的基础上，实现现代化、集约化和可持续发展的任务仍十分艰巨。

农业要实现可持续发展，需要发挥多种因素的作用，而潜力最大、见效最快的是科技。实践证明，近几年来农业生产获得的发展，科技的作用举足轻重。特别是种子工程的实施，日光温室和塑料大棚应用领域的拓宽，特种养殖的兴起，以及精量匀播、地膜覆盖、平衡施肥、病虫害综合防治、节水灌溉、旱作农业等良种良法配套技术的推广应用，均取得了显著的效果。

农业要改变目前大多数地区粗放经营的状况，提高农业有限资源的利用效率，促进农业向产业化方向发展，惟一的出路就是转变农业的增长方式。而实现农业增长方式的转变，

摆脱那些落后生产方式的束缚，根本在于科技兴农，把农业发展转到领先科技进步和提高农民素质的轨道上来，努力提高科技在农业增长中的贡献份额。实施科技兴农，首要任务就是抓好农业技术推广工作，特别是实用新技术的推广，建立持续性农业技术推广体系以及农业知识和技术培训体系，使现有的科技成果尽快转化成现实的农业生产力。

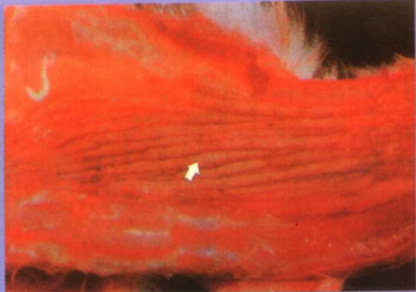
这次北京出版社经过充分的调研、策划，组织编写的这套“农民致富一招鲜”丛书，旨在进一步普及和推广农业科研、生产方面的新技术、新成果、新观念，促进农业生产再上新台阶。它的出版是科技界、出版界为科技兴农做的一件实事，希望对广大农民朋友有所帮助。

**《农民致富一招鲜》丛书编委会**

1999年9月



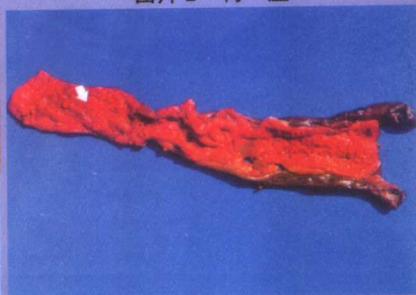
图片 1 鸭 瘟



图片 2 鸭 瘟



图片 3 鸭 瘟



图片 4 鸭 瘟



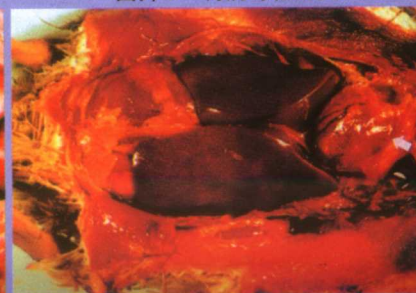
图片 5 鸭病毒性肝炎



图片 6 鸭病毒性肝炎



图片 7 鸭病毒性肝炎



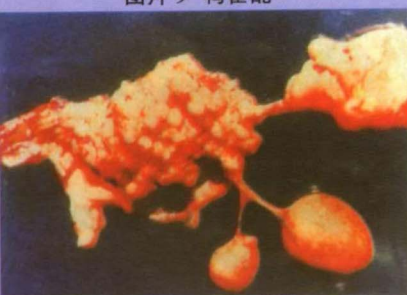
图片 8 鸭霍乱



图片 9 鸭霍乱



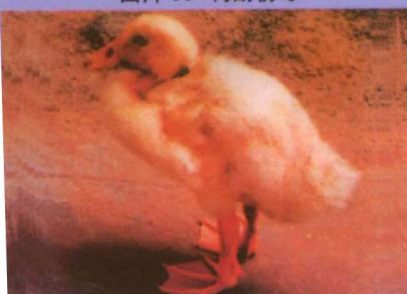
图片 10 鸭霍乱



图片 11 鸭副伤寒



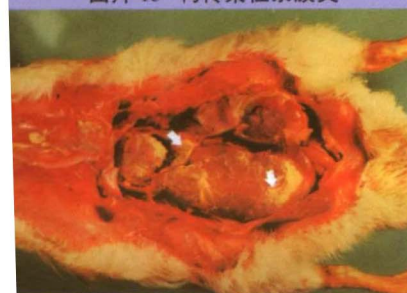
图片 12 鸭副伤寒



图片 13 鸭传染性浆膜炎



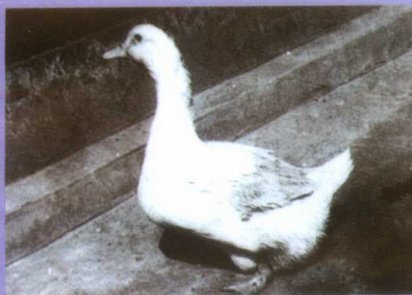
图片 14 鸭传染性浆膜炎



图片 15 鸭传染性浆膜炎



图片 16 鸭传染性浆膜炎



图片 17 鸭葡萄球菌病



图片 18 鸭葡萄球菌病



图片 19 鸭葡萄球菌病



图片 20 鸭大肠杆菌病



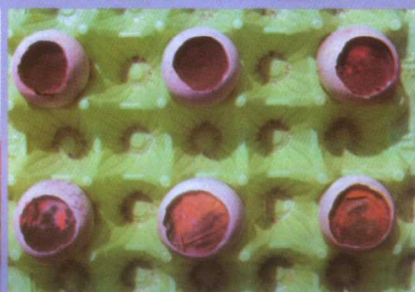
图片 21 鸭大肠杆菌病



图片 22 鸭大肠杆菌病



图片 23 鸭大肠杆菌病



图片 24 鸭曲霉菌病



图片 25 鸭曲霉菌病



图片 26 鸭球虫病



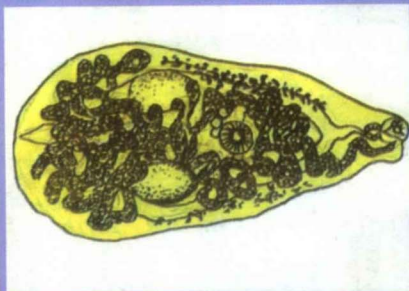
图片 27 鸭球虫病



图片 28 鸭球虫病



图片 29 鸭球虫病



图片 30 鸭前殖吸虫病



图片 31 鸭黄曲霉毒素中毒



图片 32 鸭黄曲霉毒素中毒



图片 33 鸭黄曲霉毒素中毒



图片 34 鸭肉毒梭菌毒素中毒



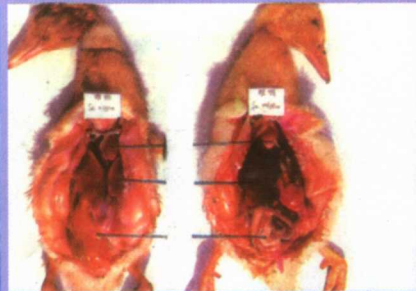
图片 35 鸭肉毒梭菌毒素中毒



图片 36 鸭肉毒梭菌毒素中毒



图片 37 鸭维生素 A 缺乏症



图片 38 鸭维生素 E 缺乏症



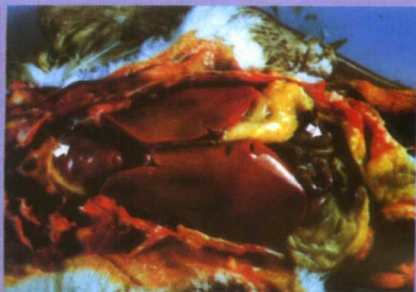
图片 39 鸭肠炎



图片 40 鸭肠炎



图片 41 鸭啄食癖



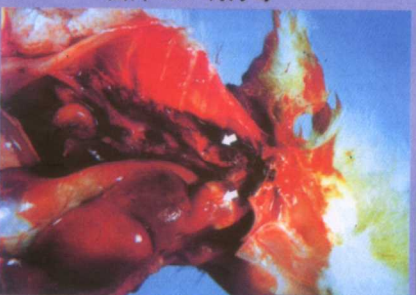
图片 42 鸭丹毒



图片 43 鸭丹毒



图片 44 鸭链球菌病



图片 45 鸭链球菌病



图片 46 鸭链球菌病



图片 47 鸭泄殖腔脱垂



图片 48 小鹅瘟



图片 49 小鹅瘟



图片 50 鹅衣原体病



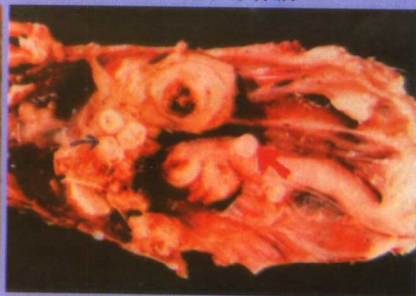
图片 51 鹅衣原体病



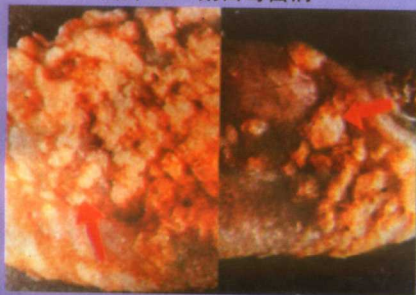
图片 52 鹅衣原体病



图片 53 鹅曲霉菌病



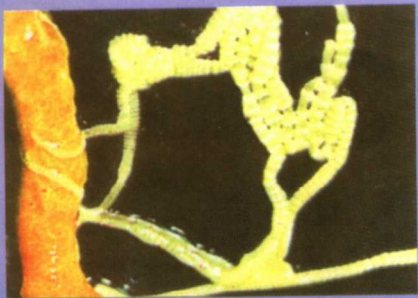
图片 54 鹅曲霉菌病



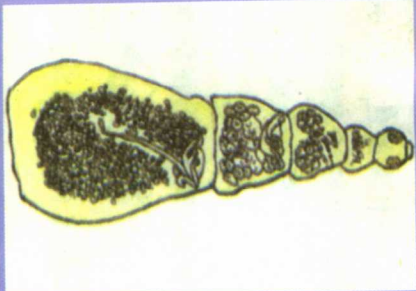
图片 55 鹅口疮



图片 56 鹅口疮



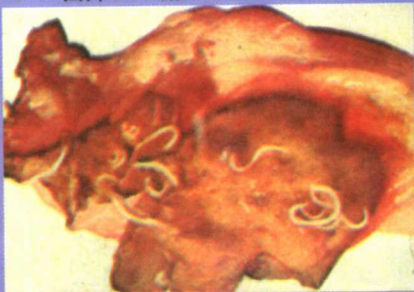
图片 57 鹅矛形剑带绦虫病



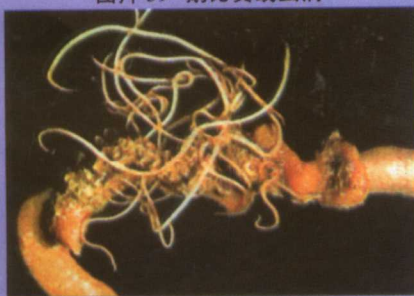
图片 58 鹅矛形剑带绦虫病



图片 59 鹅比翼线虫病



图片 60 鹅异刺线虫病



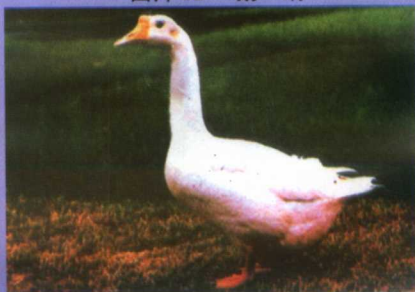
图片 61 鹅蛔虫病



图片 62 鹅 螨



图片 63 鹅肉毒梭菌毒素中毒



图片 64 鹅硬喙病

---

## 目 录

|                   |       |
|-------------------|-------|
| 一、鸭鹅常见病防治概述 ..... | ( 1 ) |
| 二、鸭病及其防治 .....    | ( 5 ) |
| 三、鹅病及其防治 .....    | (42)  |
| 附录 .....          | (86)  |

---

## 一、鸭鹅常见病防治概述

加强鸭鹅常见病的防治是使养鸭养鹅获得高产的重要保证。疾病的流行,会使鸭群或鹅群大量死亡,造成经济上的很大损失。因此,必须贯彻“预防为主”的方针,采取各种措施,做好预防工作,使疾病少发生或不发生。如果发生了疾病,也要及时发现,及时处理,尽量减少不必要的经济损失。概括起来,应做到以下几点:

1. 加强饲养管理 这是预防疾病的重要措施。鸭鹅疾病的发生都有一定的外因,如果鸭体、鹅体健壮,抵抗力强,外因就不容易起作用,就会减少疾病发生。所以,除了要选择优、健的种鸭种鹅做种外,平时还要精心喂养,增强管理(如不喂发霉变质的饲料,做好防寒、防暑工作等),以增强鸭鹅体质,提高对疾病的抵抗能力。为了提高鸭鹅抗病能力,可在鸭鹅的日粮中添加抗菌促长药物喹乙醇,每千克混合饲料添加 25~30 毫克,注意与饲料充分拌匀后喂给。

2. 搞好清洁消毒,防止疾病传播 要注意保持鸭鹅棚舍和运动场所良好的排水,使地面干爽,并要求天天打扫卫生,垫料要经常更换。食槽、饮水器要经常洗刷,饲料与饮水要保持新鲜、清洁。对鸭、鹅生活的场地和用具要坚持定期消毒,减少病原菌生存和繁殖的机会。发生传染病时要迅速隔离病鸭病鹅。病死的鸭鹅不要到处乱宰乱丢弃,污染的地方应进行紧急消毒。常用的消毒方法有:

(1)自然消毒:有些病原体怕太阳晒(太阳光里有能杀菌的紫外线)和怕干燥。所以用太阳照射,是一种最普遍、最经济的消毒方法,也叫自然消毒。让所有的鸭舍、鹅舍保持通风干燥,将用具与工具常放在阳光下曝晒,能将一部分病原菌杀死。

(2)煮沸消毒:把要消毒的器具物品如注射器、针头、衣帽等,放在开水里煮沸 15 分钟以上。

(3)火焰消毒:将被病鸭病鹅分泌物污染的垫草、饲料、杂物等用火烧掉,将用具、笼舍、墙壁等用火焰(如喷灯的火焰)烘烤,可杀死某些病原菌。

(4)药物消毒:也叫化学消毒,现介绍几种消毒剂。

①生石灰消毒。用新鲜生石灰 1 千克加水 1 千克,调成浆状,然后再加水 4 千克,配成 20% 石灰乳。一般用来喷洒鸭舍鹅舍的墙壁、地面等。

②草木灰消毒。用玉米秆、麦秆、稻草、杂草、树枝等烧成灰。取 10 千克水、2 千克草灰或 3 千克木灰,一起放入锅里煮 1 小时,不断搅拌,最后再加热水补足已蒸发的水量,等灰沉下,滤出药液,就可用于喷洒或洗刷消毒栏舍、食槽、饮水器、用具等。草灰吸水力比木灰强,煮时可多加一些水。

③来苏儿消毒。来苏儿药店有售,是褐黄色的液体,易溶于水,一般常用 3%~5% 的溶液(即 50 千克水加来苏儿 1.5~2.5 千克),可用来洗手、洗刷消毒用具或喷刷消毒栏舍。

④烧碱(氢氧化钠)消毒。用市售品配成 1%~2% 的热水溶液(即 50 千克热水中加入 0.5~1 千克烧碱),用来喷洒消毒棚舍地面、墙壁、食槽、运动场地等。

⑤高锰酸钾消毒。高锰酸钾药店有售,配成 0.01% 的溶

液(即1千克水加入0.1克高锰酸钾),用于地面、墙壁、用具浸洗或洗刷消毒。如作为饮水消毒,需现配制成浓度0.02%~0.03%的溶液(即1千克水加入0.2克或0.3克高锰酸钾)。

3. 注意鸭鹅的动态,及早发现病情 每天早晨天刚亮、中午、深夜以及两次喂料之间,是检查鸭群鹅群的好时机。健康的鸭鹅体质健壮,精神饱满,行动活泼,羽毛紧凑有光泽,两眼明亮有神,眼鼻干净,食欲旺盛,粪便正常,呼吸平稳无异声。可以根据下面一些表现初步判断鸭鹅是否有病。

(1)羽毛、皮肤:鸭鹅发病时,羽毛(特别是头羽)松乱无光泽,且常脱落,皮肤粗糙,缺乏弹性或有炎症。大多由于营养缺乏症或寄生虫病所引起。

(2)神态:病鸭病鹅精神沉郁,拱背、两翅下垂、缩颈闭眼,行动缓慢且步态不稳,或离群呆立;两眼无神,眼鼻有分泌物或鼻孔周围十分干燥,摇头晃脑等。

(3)食欲:病鸭病鹅食欲减退以至停食,不饮水,不愿意下水。

(4)呼吸:病鸭病鹅呼吸急促,打喷嚏、咳嗽等。

(5)喙囊:病鸭病鹅喙囊膨胀,充满液体或气体,倒提时口中有恶臭液体流溢,或有积食等。

(6)体重:生长停滞、体重减轻,龙骨突出,形如刀状。

(7)粪便:病鸭病鹅粪便呈黄白色或灰绿色糊状;或有血粪,有恶臭味等。

如发现病鸭鹅或可疑者,要及时隔离处理,若是发现传染病,就要迅速采取措施,避免流行、传播,以减少损失。

4. 认真做好预防接种 应定期给鸭鹅进行各种疫苗的