

临床经验五则

鸡传染性喉气管炎的诊治

郑亚玲

(海南省琼海市畜牧兽医局, 琼海 571400)

1 发病情况

某农户于 2007 年 1 月饲养的早熟麻鸡 2000 只于 85 日龄开始发病, 全群采食量逐日减少, 白天夜间都听到咳嗽声等症状。用抗生素治疗 3 天后效果不明显, 病情加重, 出现死亡。

2 临床症状

发病初期有少量鸡出现咳嗽, 个别出现呼吸困难, 经用药治疗 3 天后, 病鸡出现流泪, 鼻腔流分泌物, 呼吸困难, 甩头, 伸颈张口, 精神沉郁, 排绿色稀粪, 整个鸡群采食量下降, 部分病鸡头向前向上伸直, 呼吸伴有啰音, 喘气咳嗽, 显痉挛状。最突出症状是湿性啰音和鼻腔有分泌物, 有少部分鸡咳出带血丝的粘液, 个别鸡呼吸困难, 鸡冠呈青紫色, 很快死亡。

3 剖检变化

病鸡气管的前半部粘膜肿胀充血、出血、甚至坏死。气管内充满混有血丝的粘液, 并有凝血块。有些鸡喉头有干酪样物。

4 实验室诊断

取喉头、气管内渗出物, 经处理后做抗原与阳性血清琼脂扩散试验, 可见明显的沉淀线, 据此确诊为传染性喉气管炎。

5 防治措施

5.1 紧急接种喉气管炎疫苗, 以 2 倍量滴眼。鸡场彻底消毒, 每天一次, 连续 5 天。

5.2 中草药治疗处方: 黄连、黄芪、金银花、麻黄、苏子、葶苈子、半夏、前胡、桔梗、杏仁、陈皮、薄荷、百部、川贝各 150 克, 车前草、甘草各 200 克, 板蓝根 300 克。煎水加红糖后饮水 3~4 天, 呼吸严重困难鸡用原液 3~5 毫升内服, 每天 2 次, 连服 3 天。

6 体会

用疫苗紧急接种与中草药治疗效果良好。确诊后以疫苗预防接种为主。中草药治疗效果满意, 病鸡恢复快, 死亡率和复发率低。预防鸡群呼吸道感染, 加强饲养管理和禽舍通风, 环境消毒, 中草药保健饲喂非常重要。

浅谈食蟹猴阴茎红肿的治疗

覃菊艳

(广西玮美生物科技有限公司, 南宁 530022)

1 发病情况

在本实验动物养殖基地的食蟹猴阴茎红肿的病例时有发生, 全年均可发病。笔者在近四年的兽医临床中共收治此类病例近 60 例, 通过治疗都能治愈, 无一死亡, 现将治疗方法介绍如下。

2 病因

食蟹猴阴茎红肿的病因尚未明确, 但与以下因素有关: 个别食蟹猴性格孤僻、好奇, 常拿自己的生殖器玩耍甚至将生殖器放到嘴里吸吮。生殖器官本身炎症。环境因素, 目前食蟹猴养殖场的栏舍普遍采用铁网易生锈, 猴在栏内活动时生殖器易与生锈的铁网接触。

3 症状

阴茎及阴囊红肿, 阴茎体伸出包皮外约 2cm, 严重者包皮肿胀至解尿不畅、阴茎体不能外伸、包皮发亮且不能外翻, 尿道口无脓血, 亦无其它分泌物, 患猴不断地用前肢触摸阴茎或弯腰低头用嘴吸吮阴茎。精神、食欲良好, 尿液清, 略带淡黄, 大便正常。反应灵敏, 体温多在 38.0~39.0。

4 治疗

小猴, 氟哌酸 0.1g/次, 研碎拌温水 10ml, 灌服; 地塞米松注射液 0.5ml/次, 肌注。

成年猴, 氟哌酸 0.2g/次, 研碎拌温水 10ml, 灌服; 地塞米松注射液 1.0ml/次, 肌注。以上两药每天 2 次, 连用 2~4 天。为了防止局部炎症部位表皮被擦伤而感染, 阴茎和阴囊的表皮每天涂擦碘酊一次, 2~4 天后阴茎和阴囊红肿