

# 农村散养鸡群鸡啄癖的原因分析及防治

李贵发\*

(曲靖市会泽县大井镇畜牧兽医站,大井 654222)

**摘要:**在广大农村,养鸡采取散养方式,鸡啄癖的现象较为严重,轻者啄伤翅膀、尾基,造成流血伤残,重者啄穿腹腔,啄出内脏而致死。严重影响鸡只的生长发育和生产性能,造成经济损失。本文分析了鸡啄癖的原因,提出防治措施,仅供参考。

**关键词:**散养鸡群;鸡啄癖原因;防治

## 1 概述

在鸡的异常行为中,以鸡啄癖造成的损失最大。所谓啄癖是指啄羽、啄肛、啄趾、啄蛋等恶习。啄癖可发生于鸡的任何年龄和任何饲养方式(除单饲外),尤以雏鸡和笼养群饲为甚。轻者啄伤翅膀、尾基,造成流血伤残,影响生长发育和生产性能;重者啄穿腹腔,啄出内脏而致死。因此,预防啄癖对养鸡生产具有十分重要的意义。

## 2 啄癖发生的原因

啄癖发生的原因很复杂,主要包括环境、日粮、激素及疾病等因素。

### 2.1 环境因素

鸡舍潮湿,温度过高,通风不畅,有害气体浓度高,光线太强,密度过大,外寄生虫侵扰,限制饲喂,垫料不足等。

### 2.2 日粮因素

日粮营养不全,蛋白质含量偏少,氨基酸不平衡,粗纤维含量过低,维生素及矿物质缺乏,食盐不足,玉米含量过高等。全价日粮颗粒料比粉料更易引起该病,笼养比平养更易引起啄癖。

### 2.3 激素因素

鸡即将开产时血液中所含的雌激素和孕

酮水平,尤其是公鸡雄激素的增长,都是促使啄癖倾向增强的因素。

### 2.4 疾病因素

如肛门周围肮脏,患有传染性法氏囊炎、大肠杆菌病、白痢的鸡,早期临床症状往往表现肛周脏污,由自啄清理引发互啄。鸡感染体表寄生虫,如羽虱、螨、蜱等,寄生虫刺激机体引起皮炎,使鸡不安而自啄,一旦自啄出血,会引发互啄。鸡因应激产双黄蛋、大蛋或初产而引起肛门破裂;鸡因病引起泄殖腔外翻;鸡因病引起输卵管下垂,都会诱发啄癖。还有如马杜拉霉素轻度中毒、食入发霉饲料等,也会引起啄癖。

## 3 防治措施

### 3.1 隔离鸡只

及时移走互啄倾向较强的鸡只,单独饲养,隔离被啄鸡只。在被啄的部位涂擦龙胆紫、黄连素等苦味强烈的消炎药物,一方面消炎,一方面使鸡知苦而退。作为预防,可用废机油涂于易被啄部位,利用其难闻气味和难看的颜色使鸡只失去兴趣。

### 3.2 断喙

断喙尽管不能完全防止啄癖,但能减少发生率及减轻损伤,7~10日龄断喙效果较

\* 作者简介:李贵发(1980-),男,汉族,会泽县人,本科,兽医师。从事畜牧兽医科技推广工作。

好,开产前再修喙一次。断喙务求精确,最好请专业人员做,成功的断喙既可以防止啄癖又可以减少饲料的浪费。

### 3.3 加强通风换气,降低饲养密度

加强通风换气,降低饲养密度;严格控制光照与温湿度;最大限度地降低舍内有害气体含量,为鸡只提供足够的空间,可减少啄癖发生的机会。笼养鸡的光照时间严格按饲养管理规程给予,光照过强,鸡啄癖增多。育雏期光照控制不当,产蛋期易发生啄癖,造成无法弥补的损失。避免环境不适而引起的拥挤堆叠、烦躁不安,以减少啄癖发生。

### 3.4 合理配合日粮

饲料要多样化,搭配要合理。最好根据鸡的年龄和生理特点,给予全价日粮,保证蛋白质和必须氨基酸、矿物质、微量元素、维生素的供给,在母鸡产蛋高峰期,要注意钙、磷饲料的补充,使日粮钙的含量达到 3.25% ~ 3.75%,钙、磷比例为 6.5:1。

### 3.5 添加蛋氨酸

在日粮中添加 0.2% 的蛋氨酸,能减少啄

癖的发生。每只鸡每天补充 0.5 ~ 3g 生石膏粉,啄羽癖会很快消失。缺盐引起的啄癖,可在日粮中添加 1.5 ~ 2% 食盐,连续 3 ~ 4d,但不能长期饲喂,以免引起食盐中毒。

### 3.6 调节舍内光线

对已形成啄癖的鸡群,可将舍内光线调暗或采用红色光照,也可将瓜藤类、块茎类和青菜等放在舍内任其啄食,以分散其注意力。

### 3.7 补喂砂砾,提高消化率

可从河砂中选出坚硬、不易破碎的砂石,按日粮的 0.5 ~ 1% 混合,雏鸡用小米粒大小,成鸡用玉米粒大小。

总之,鸡对疾病的抵抗力与其他动物相比较差,要养好鸡,除了对一些重大传染病做好防疫外,对啄癖这样的异常行为,必须加强饲养管理,确实做好防控,方能增加经济收入。

## 参考文献

- [1] 张素辉,曹国文主编. 鸡病防控百问百答 [M]. 北京:中国农业出版社,2010