

# 鸡 恶 食 痘 的 预 防

广州市农业技术推广中心制作

摘自《广东农村实用技术》

陈长溪

恶食癖又称啄食癖，大、小鸡都能发生。

常见恶食癖有啄肛、啄尾、啄翅、异食癖等。啄癖轻者可啄伤翅膀，造成流血伤残，重者可啄穿腹腔而导致死亡。

恶食癖发生的原因很复杂，主要原因是饲养管理不良，饲料配合不当，特别是饲料中缺乏某种营养物质时，会诱使啄癖发生，久之造成恶癖。采取以下预防措施，可明显降低其发生率。

## 一、断喙可以有效地防止啄癖

断喙一般进行2次，第一次在6~9日龄。方法是用断喙器将鸡上喙从鼻孔到喙尖断去1/2，下喙断去1/3。断喙时要注意切烙结合，操作时不能过快，以防出血，但也不能过慢，以免烧伤深部组织。为减少断喙引起的应激和防止出血过多，可在断喙前后和断喙当天在饲料中按6~8毫升/公斤加入维生素K。第二次断喙在12周龄，主要是对第一次断喙后的不整齐部位进行修补和将新长出的部分烧掉。另外，要注意断喙器的消毒，以防传播疾病。

## 二、光照强度要合理

光照强度与啄癖发生率有关。灯光过于明亮时容易引起啄肛、啄羽等行为。一般0~3日龄，光照强度为3~5瓦/平方米，4日龄至20周龄，光照强度为2~3瓦/平方米，产蛋期以3~4瓦/平方米为宜。这样既可防止或减少啄癖的发生，又可使产蛋鸡保持理想的产蛋水平。

## 三、饲养密度要适宜

饲养密度直接影响鸡群的采食、饮水、活动、休息以及产蛋情况。鸡群过于密集，会使鸡烦躁，从而导致啄癖。

## 四、合理饮水

饮水不足或推迟饮水时间也可引起啄斗。因此，要供给鸡只充足、清洁的饮水，以保证其

正常的生长和生产。

## 五、控制鸡舍有害气体的含量

鸡新陈代谢比较旺盛，其氧气的需要量和二氧化碳的排出量若按体重比例计算比其它家畜高2倍以上。另外，鸡排出的粪便中，通常有大约20%~25%的尚未被利用的物质。这些物质在微生物的作用下，将分解产生有害气体，如产生氨气、硫化氢和二氧化碳等。这些有害气体浓度过高，会破坏鸡的生理平衡，造成鸡烦躁不安，引起啄癖，因此，要加强鸡舍的通风换气，鸡舍的有害气体含量不得超标。

## 六、饲喂全价饲料

1. 矿物质：钙、磷含量不足或比例不当，食盐含量不足都可引起啄癖。一般情况下，育雏阶段，饲料中钙含量应为1.04%，总磷0.61%，有效磷0.36%，食盐为0.3%；育成阶段，饲料中钙含量为0.85%，总磷0.64%，有效磷0.38%，食盐0.4%；产蛋期，饲料中钙含量应为3.5%，总磷0.6%，有效磷为0.33%，食盐为0.37%时，饲养效果较好。

2. 蛋白质：日粮中蛋白质含量低或蛋白质质量差，特别是缺乏含硫氨基酸等营养性因素时可诱发啄癖。平时要保持日粮中蛋白质的含量、质量，特别蛋氨酸等含硫氨基酸的供给。  
(□365400 福建省宁化县畜牧兽医站)

