

猪异食癖的发病原因与防治措施

李 春

辽宁省鞍山市岫岩县畜产品安全监察所, 辽宁鞍山 114300

摘要 猪异食癖是猪常见的疾病,特别是在规模化养殖场内,猪群密度大,容易出现异食癖的猪。异食癖虽然一般不威胁猪的生命,但会影响猪的生长性能,有些猪会停止生产变成僵猪,不利于猪的生产,所以早期进行干预,防止异食癖的发生,对猪的养殖生产具有重要意义。

关键词 猪;异食癖;生长性能;防治措施

养猪业在我国有数千年的历史,形成了我国特有的猪肉消费文化,为我国人民提供了大量的优质猪肉制品,为人民身体健康做出了重要贡献。养猪业一直受到各种疾病的困扰,有些疾病能够通过预防和治疗解决,但有些疾病至今也无法找到合适的治疗方案。猪异食癖一旦发生很难根治,据调查,这种疾病在规模化养殖场发病率达 15%~20%,发病后猪会啃咬异物,严重会破坏猪圈舍设施,有的猪会发生打斗情况,咬伤其它猪,严重会造成感染,出现死亡情况。所以这种疾病对猪生产危害较大,防治比较困难,直接影响养猪业的经济效益^[1]。

1 发病原因

1.1 营养因素

猪发生异食癖的原因中,营养因素占 30%,据研究猪在缺乏锌、锰、铜、铁、碘等微量元素时容易发生异食癖,特别是锌的缺乏,猪会出现生长缓慢、互相啃咬打架的情况。维生素中 A、D、E、K 的摄入量不足和不平衡的情况下猪也会出现异食癖,主要表现是啃咬围栏,不断用身体蹭猪舍的建筑物。蛋白质摄入不足或者蛋白质组成的氨基酸比例不合理也会造成异食癖的发生。

1.2 环境因素

养殖环境中如果卫生条件不好,猪身体有异味也会出现异食癖。环境温度如果过高,猪会寻找凉的物质解暑,发生拱地咬水管的情况。另外饲养密

度过高,猪群较拥挤,猪会烦躁,发生异食癖的可能性加大。

1.3 疾病因素

猪群中出现病猪,有些疾病会使猪身体散发出特殊的气味,其它猪闻到这种味道后会互相拱咬,严重的会咬伤猪。猪皮癣会使猪烦躁不安,造成猪的异食癖,会顶咬其它猪体。另外一些体外寄生虫病也会使猪痛痒难耐,进而互相啃咬。

2 防治措施

2.1 环境控制

1)猪舍要保持洁净干燥卫生,减少病毒、寄生虫病的传染源,防止猪皮肤疾病的发生。要经常通风换气,减少空气中的氨气浓度,防止吸入氨气过多引起中枢神经系统的紊乱,造成啃咬现象发生。

2)减少外界环境对猪群的刺激,较为嘈杂的声音和突然的异响都会使猪群混乱,为了寻求安全猪会发生械斗,造成猪发生啃咬受伤。在极端的天气情况下,要尽量保证猪舍的环境温湿度,如降雨天气应给猪舍开排风抽出潮气。极端寒冷的天气,要注意舍内的保温,减少开门次数。

3)在猪舍环境内增加一些玩具设备,让猪能够分散精力,减少异食癖发生,可以放置舔砖、橡胶圈、盐槽等物品。有条件的猪舍可以增加活动空间,增加猪的活动量,使猪精力得到消耗。

收稿日期:2020-12-27

李 春,男,1969 年生,兽医师。

2.2 营养控制

提供全价饲料可保证猪的全面营养、减少营养缺乏带来的猪的健康问题,防止异食癖发生。在全面营养条件下,如果还有异食癖的发生,要对猪进行药物干预,可以注射亚硒酸钠等药品,增加猪的维生素代谢能力,提高营养代谢能力^[2]。使用舔砖增加猪的矿物质的摄入量,预防口腔疾病的发生,可以起到预防作用。

2.3 饲养管理

仔猪断奶进入保育期,由于断奶应激,容易发生异食癖,这时要及时保障环境温度,给猪安全感。开口料最好多喂 1 周,减少由液体食物到固体食物身体的不适发生。育肥猪阶段,要增加蛋白饲料的供给,注意观察猪群是否有啃咬现象。对于生长阶段的猪发生异食癖,要及时对病猪进行隔离防止继续攻击其它猪。

对于猪群要合理分割,一般将体重相近的猪群分到一起,这样个体相近,发生抢食的情况较少,营养摄入量足够,不会有猪异食癖发生。对于好斗和异食癖较重的猪要及时单栏饲养,减少猪群的群体

械斗发生。

2.4 疾病防治

猪要按照免疫程序及时接种疫苗,定时对猪进行驱虫处理,防止疾病发生。对于营养疾病要及时诊治找出病原,一般最好直接注射缺乏的营养元素或改善营养吸收的营养剂或药物,提高营养物质的吸收效果。

3 小 结

猪异食癖是猪场常见疾病,多发生在商品猪群中,直接危害猪生产的经济效益。因为,没有完全根治的手段,主要是以预防为主,所以作为生产者要注意观察猪群,做好预防工作。

参 考 文 献

[1] 黄睿. 猪异食癖发生的原因及防治措施 [J]. 吉林畜牧兽医, 2019,40(1):29,31.

[2] 沈金存.猪异食癖的成因分析及综合防治措施探讨[J].国外畜牧学(猪与禽),2017,37(8):42-43.

【责任编辑:胡 敏】

小尾寒羊接产的方法

- 1) 让母羊卧平或前高后低,便于产羔。
- 2) 母羊生产时,接产者抓住羔羊顺势轻拉。接着剪断脐带(距腹约 3.33 cm),挤出血水,用碘酒消毒防破伤风。
- 3) 让母羊舐干羔羊,必要时可用干净垫草协助轻擦羔体多量的黏液和胎水。
- 4) 剥去胎蹄,让羔羊站起,人工协助吃第 1 次奶。
- 5) 多胎的小尾寒羊每羔产出时间间隔不等,快则几分钟,慢则近 1 h 或更长,待最后 1 只羔产出后,给母羊饮温水、盐水,5 d 内不饮冷水。精料逐渐增多,到第 10 天达规定量,以后视情况增加精料量。

来源:陕西农村报