

# 猪皮肤红点的原因与治疗

胡世欣

河南省洛阳市伊川县牙领镇农业服务中心,河南洛阳 471300

**摘要** 本文总结了引发猪皮肤红点的原因(附红细胞体病、猪丹毒病、圆环病毒皮炎和蚊虫叮咬),并对猪皮肤红点的出现原因进行诊断分析,针对性提出了治疗方法,有效治疗猪皮肤红点疾病,改善养殖的经济效益。

**关键词** 猪;皮肤红点;附红细胞体病;猪丹毒病;蚊虫叮咬

生猪养殖过程中猪只皮肤如果出现大面积红点的情况,通常可以认为是由 4 种疾病引起(附红细胞体病、猪丹毒病、圆环病毒皮炎或者蚊虫叮咬),本文介绍了这 4 种疾病所导致的猪皮肤红点的不同症状以及科学防治措施,供广大养殖户参考。

## 1 引发猪皮肤红点的原因

### 1.1 附红细胞体病

附红细胞体病造成的猪皮肤红点主要是表现在猪只耳朵后面出现大面积的出血点,出血点表现为从猪只皮肤的毛孔中渗出,患病猪只全身通红,通过观察患病猪只的腹部通常可以发现大面积的出血点。附红细胞体病造成的猪皮肤红点所表现的患病特征是猪只贫血,出现黄疸现象,给猪只打针治疗后猪就开始采食,没有持续打针的猪只就会出现发热症状<sup>[1]</sup>。

### 1.2 猪丹毒病

猪丹毒疾病具备一定的传染性,很多时候这种症状会传染猪场其它健康猪只,患病猪只的背部皮肤上出现方形或者菱形的血色样疹块,同时皮肤上疹块的中心苍白,中心周边呈现血红色。患病猪通常会出现发烧的情况,尤其是在夏季病发的时候,用手指按压猪只皮肤上的疹块会褪色,青霉素对猪丹毒病造成的猪皮肤红点的治疗效果较好。

### 1.3 圆环病毒皮炎

圆环病毒皮炎造成的猪皮肤红点通常会出现一大群猪都发病的情况,同时猪只皮肤上的红点相比其他疾病引起的红点要小很多,圆环病毒皮炎造成的猪皮肤红点对猪的采食量不会有明显的影响,猪只患病症状通常是在猪的全身各个部位都出现大小差异比较大的红点,出血点以及疹子等斑点,这些猪只皮肤的异常现象通常出现突起的情况,后期突起的地方颜色呈现深红色或者紫色,突起的中间出现黑色的病灶,由圆环病毒皮炎引起的猪皮肤红点用手指按压后不会褪色。

### 1.4 蚊虫叮咬

蚊虫叮咬造成的猪皮肤红点一般是猪只突然隔天体表出现大面积红点,是由于夜晚蚊虫叮咬所导致。

## 2 猪皮肤红点出现原因的诊断

猪皮肤红点出现原因的诊断首先要观察猪只是否出现发烧的情况。一般情况下,由于附红细胞体病以及猪丹毒病导致的猪皮肤红点会出现发烧的情况,如果是由于圆环病毒皮炎或者蚊虫叮咬所导致的猪皮肤红点情况则不会出现发烧的情况。如果猪只出现发烧,同时用手指对发红部位进行按压后不会褪色,这种红点通常是由附红细胞体病所导致;如果用手指按压红点后褪色,红色与皮肤颜色

融合在一起的情况通常是由猪丹毒病引起。同时,需要判断猪皮肤的红点是否是急性发病。如果是急性发病的情况,通常建议优先考虑是否由于蚊虫叮咬所导致,如果是规模化养殖的猪只群发皮肤红点则考虑是否由于猪丹毒病引起的症状。同时还可以根据皮肤上红点的病变情况进行相关鉴别。附红细胞体病所导致的猪皮肤红点通常呈现为针尖状的出血点,而猪丹毒病导致的猪皮肤红点多为方形或者菱形和圆形的规则疹块<sup>[2]</sup>。

### 3 治疗方法

1)附红细胞体病的治疗方法可以通过消除蚊蝇来实现(蚊蝇是附红细胞体病在猪只之间传播的主要媒介),还可以通过定期给猪只进行药物保健来防治。若确定是附红细胞体病,则可以对猪只肌肉注射长效土霉素或血虫净以及磺胺类药物。

2)猪丹毒病的治疗方法可以使用柴胡+青霉素治疗,若猪丹毒患病猪为妊娠母猪要特别注意禁止使用地塞米松等药物,防治猪丹毒的药物中青霉素的治疗效果最佳,土霉素、恩诺沙星、四环素以及金

霉素等也均有一定的治疗效果。

3)圆环病毒皮炎的防治措施可以通过做好圆环病毒的疫苗免疫来进行。对猪场的后备母猪在配种前免疫 1 次圆环病毒疫苗;对猪场的经产母猪通过跟胎进行圆环病毒的免疫,在母猪产前 1 个月免疫接种 1 次;断奶仔猪在第 3~4 周龄进行第 1 次免疫注射,间隔 21 d 后再免疫 1 次,可以用抗生素减少并发感染,如阿莫西林、替米考星<sup>[3]</sup>。

4)蚊虫叮咬可以通过熏蒸驱蚊以及喷洒驱蚊水,小猪遭受的蚊虫叮咬可以通过喷花露水或者治疗瘙痒的皮肤用药来治疗。

### 参 考 文 献

- [1] 成俊伟. 几种导致猪皮肤红点的猪病鉴别诊断 [J]. 广东饲料, 2014, 23(1): 39-40.
- [2] 刘爱国, 邵月峰, 任夏贞, 等. 猪“红皮病”的病因分析及综合防治 [J]. 河南畜牧兽医, 2008(9): 28-29.
- [3] 江翠兰, 刘哲祥, 刘辉, 等. 浅谈屠猪皮肤红点、斑块及红膘肉的鉴别与处理[J]. 北京农业, 2005(2): 30.

【责任编辑:胡 敏】

## 高致病性猪蓝耳病的主要临床症状

体温明显升高,可达 41 ℃以上;眼结膜炎、眼睑水肿,出现咳嗽、气喘等呼吸道症状;部分猪表现后躯无力、不能站立或共济失调等神经症状。仔猪发病率可达 100%,病死率可达 50%以上,母猪流产率可达 30%以上。对种母猪危害比较明显,主要表现高热、不同程度的呼吸困难、不孕或孕后早产、皮肤发绀、耳朵发蓝,由此而称为蓝耳病。病理变化可见脾脏边缘或表面梗死灶,显微镜下见出血性梗死。肾脏呈土黄色,表面可见针尖至小米粒大出血点斑。

来源:青海 12316 三农服务热线办公室