

育肥猪最为多发。病猪精神不振,衰弱,食欲减退甚至废绝,被毛粗乱,并逐渐消瘦,体温高达 40 ℃ 以上。病猪毛囊出血,皮肤潮红,在四肢内侧和胸腹部有大小不等斑点或者斑块,指压不褪色。轻度病猪的耳尖干燥,耳尖部出现紫红色斑块。病情严重的猪,皮肤干裂,呼吸困难,眼结膜苍白,有时可见到黄染。行动时步态不稳,并伴有不同程度的呕吐和腹泻。少数猪经常咳嗽,在肛门和眼部呈蓝紫色。病情严重,消瘦致死的猪体温下降,尿液呈黄红色。育肥猪一般发育不良,生长缓慢。对繁殖母猪而言,则经常出现长期不发情、返情率高和无乳等繁殖障碍现象。怀孕母猪中,大约有 20% 的流产、早产现象,即使成功分娩,其中死胎或木乃伊胎的比例也会增加。同时还会增大妊娠后期母猪和产后母猪乳房炎的发病概率。

4 诊 断

根据该病的流行病学、临床症状和病理剖检可以做出对该病的初步确诊。

5 防治措施

到目前为止,还没有研制出可以在生产中有效使用的预防附红细胞体病的疫苗,因此此病的预防还是要采取综合性的饲养管理措施来进行科学的防治。

1) 加强饲料营养供给,确保营养的平衡。在饲养过程中,首先要保证猪只的营养需求,合理选择和配置饲料,保证饲料营养的全面和平衡,以增强动物体质,促进动物健康。

2) 减少环境应激,增强机体抵抗力。环境应激对动物的影响很大,这是因为在长期处于应激状态

的动物,其体质和抵抗力均会下降,这就增加了动物的患病机率,容易引发各种感染。因此在生产管理中换料、转群、免疫、称重时,要合理安排,不要太集中,还可适当补充电解多维,尽量减少应激。以使动物机体保持较强抵抗力,不给病毒侵入机会。

3) 加强饲养管理,做好环境卫生消毒工作。要保持猪舍环境干燥、卫生,温度适宜。注意通风,并做好卫生消毒工作。猪附红细胞体病可通过血液、交配及蚊虫叮咬等多种途径进行传播。在炎热的夏季,尤其是要做好蚊蝇、疥螨、虱等体外寄生虫病的杀灭。同时还要注意注射针头、手术器械的消毒^[2]。发现病猪要马上隔离,同时积极进行治疗,失去治疗价值者要马上淘汰。对死亡病猪要进行深埋、焚烧等无害化处理。

4) 积极治疗。对发病猪要进行及时有效的治疗,猪附红细胞体对四环素类抗生素、血虫净等敏感,用这些药物进行治疗可取得较好疗效。对于发病猪只,可在饲料中添加 6% 的土霉素或四环素,连用 2~3 周;或服用阿散酸 200 mg/kg,连喂 3~5 d。还可以采取深部肌肉注射血虫净,每千克体重 3~5 mg,1 次 /d,连用 3 d。肌肉注射氟苯尼考,每千克体重 0.075 mL,首次使用加倍,1 次 /d,连用 3~5 d。此外,添加 VB₁₂、V_C 等药物作为辅助治疗。

参 考 文 献

[1] 宋荣廷. 附红细胞体病的防控 [J]. 畜牧与饲料科学, 2010, 31 (Z2): 189-190.
 [2] 王元, 刘宏杰, 王长江, 等. 规模化猪场附红细胞体病的诊断与防控 [J]. 南方养猪, 2014 (5): 50.

肉牛健胃的方法

肉牛健胃方法繁多,下面就介绍几种,以供参考。

1) 口服人工盐 60~100 g/头或灌服健胃散 350~450 g/头,1 次 /d,连服 2 d。

2) 对个别瘦弱牛灌服健胃散后再灌服酵母粉,1 次 /d,每次服 250 g,也可投喂酵母片 50~100 片。也可内服敌百虫,剂量为 0.05 g/kg 体重,1 次 /d,连用 2 d。

3) 可用香附 75 g、陈皮 50 g、莱菔子 75 g、枳壳 75 g、茯苓 5 g、山楂 100 g、神曲 100 g、麦芽 100 g、槟榔 50 g、青皮 50 g、乌药 50 g、甘草 50 g,水煎 1 次服用,每头牛每天 1 剂,连用 2 d,可增强肉牛的食欲。

来源:中国养殖网