

养殖场动物疫病防控存在的问题与建议

陈顺兰¹ 许艳红² 郭四保³ 朱美香⁴

1.湖南省新宁县黄龙镇动物防疫站,湖南新宁 422707;

2.湖南省新宁县高桥镇动物防疫站,湖南新宁 422711;

3.湖南省新宁县动物疾病预防控制中心,湖南新宁 422700;

4.湖南省动物卫生监督室市临时边境检查站,湖南新宁 422702

摘要 养殖场动物疫病防控中存在兽医技术人员配备较少,只进行强制免疫病种免疫而忽视常见病防控,动物驱虫方式不合理,消毒措施落实不严格,生产岗位责任制度不落实,串岗混岗问题突出等问题,建议做好兽医技术人员配备和培训、常见动物疫病防治、严格消毒措施、制定合理的动物驱虫方案、严格执行岗位责任制度等工作。

关键词 养殖场;疾病防控;问题;建议

做好养殖场动物疫病防控工作,是保障养殖业健康生产的重要措施之一。但目前养殖场动物疫病防控尚存在一些问题,这些问题不解决可能引起重大动物疫病的发生,将给养殖场带来较大的经济损失。在此笔者就养殖场动物疫病防控中存在的问题进行分析,旨在更好地指导养殖场做好动物疫病防控工作。

1 养殖场动物疫病防控存在的问题

1)兽医技术人员配备较少。目前配备兽医技术人员的养殖场非常少,即使配备也基本是一些没有执业兽医师或助理执业兽医师资格的人员,或者是乡镇兽医人员在从事养殖场的兽医技术工作。由于养殖场缺乏兽医技术人员,养殖场没有制定完善动物疾病防治方案,疾病防控措施不能落实,疾病风险和安全隐患不能排除,相关动物免疫接种不能及时到位,常导致动物疫病发生和流行,给养殖场造成不小的经济损失。

2)只进行强制免疫病种免疫,忽视常见病防控。许多养殖场只对政府要求的动物强制免疫病种非常重视,并制定了较完善的强制免疫病种免疫程序,严格按照政府的要求做好重大动物疫病强制免

疫接种工作,以为这样就万事大吉,养殖场的动物就不会再发生传染病了。可现实中,由于动物的传染病和寄生虫种类繁多,对动物的危害也不尽相同,国家也不可能把动物所有的疫病防制都包了,忽视其他常见动物疫病的防控,会导致养殖场动物小病不断,严重影响动物健康和生长发育,增加养殖成本,减少经济效益。

3)动物驱虫方式不合理。目前诸多养殖场对动物进行预防驱虫仍然采取阶段式驱虫,也就是根据动物的不同生长阶段实施不同的驱虫措施,如分母畜、幼畜、生长畜、肥育畜等不同畜种各自进行驱虫,由于畜种和生长阶段的不同,其驱虫的时间也不同,这样常导致寄生虫重复感染和互相感染的机率大大增加,驱虫效果也欠佳,甚至根本达不到驱虫效果。养殖场实施了驱虫措施后,对动物的危害和生长看不出有明显区别,养殖场主就认为驱虫目的达到了。殊不知不合理的驱虫方式会导致养殖成本增加,甚至造成寄生虫病的发生。

4)消毒措施落实不严格。做好消毒是防控养殖场动物疫病的主要措施之一,但大部分养殖场消毒设施不全,消毒措施不到位现象较普遍,主要表现为养殖场大门口无消毒池或消毒通道,或消毒池和

消毒通道建设不符合标准,或消毒池和消毒通道不使用;每栋栏舍不设消毒池;饲养人员出入生产区不做好卫生消毒工作;甚至非饲养人员随意出入养殖场等。诸如此类问题的存在均可能将动物疫病传入或传出养殖场,造成动物疫病传播或扩散。

5)生产岗位责任制度不落实,串岗混岗问题突出。根据畜牧业相关法律法规规定,养殖场应建立完善的饲养员生产岗位责任制度和动物防疫制度。但实际情况是,饲养员在生产经营过程中,生产岗位责任制度不落实,动物防疫措施不到位,随意出入养殖场生产区,各养殖区的饲养员互相串岗或混岗,没有落实严格的消毒措施,往往造成养殖场一旦某栋栏舍的动物发生传染病,可能导致整个养殖场的动物感染发病,给养殖场生产带来较大的经济损失。

2 做好养殖场动物疫病防控建议

1)做好兽医技术人员配备和培训。养殖场要做好动物疫病防控工作,保障养殖动物健康生产,养殖场首先要做的是配备好兽医技术人员,兽医技术人员必须具有助理执业兽医师或执业兽医师资格,兽医技术人员应熟练掌握兽医基本技能和操作技能,熟知动物防疫相关法律法规,养殖场应加强兽医技术人员的培养和培训。兽医技术人员必须根据养殖场发展规划制定养殖场生产岗位制度、动物防疫制度、动物免疫制度、动物免疫程序等与生产防疫相关的制度。

2)做好常见动物疫病防治。养殖场在做好强制免疫病种免疫的基础上,根据本场实际做好常见动物疫病的防控工作,制定符合本场的动物免疫程序,并严格遵照免疫程序实施动物免疫接种工作,免疫接种期间禁止使用抗生素类药物^[1]。非免疫常见病根据养殖情况适当使用药物预防或治疗,确保养殖场动物不发病或少发病,保障养殖动物健康生长。

3)严格消毒措施。搞好环境卫生和消毒是预防动物疫病发生的重要措施之一。首先搞好场内外环境卫生,保持场内外及栏舍内清洁干净,每天清扫的场内外垃圾经消毒后运出场外处理。大门口设立

标准消毒池和消毒通道,每栋栏舍设立消毒池。饲养人员每天洗澡、更衣、换靴、消毒后进入养殖区,非饲养员不得随意进入养殖区。饲槽、饮水设备每天清洗干净。二是养殖场(户)开展定期或不定期全场环境消毒,场内外每个月彻底消毒 1 次,栏舍内每 10~15 d 消毒 1 次,有疫情时,每天消毒 1 次,直至疫情平息,隔离舍有患病动物时,应每天消毒 1 次。不得长期使用同一种(类)消毒药物,应每 2~3 个月换一种消毒药物,防止细菌病毒产生耐药性,确保消毒效果^[2]。

4)制定合理的动物驱虫方案。养殖场必须制定合理的动物驱虫方案,放弃传统的不合理的阶段性驱虫方式。一般情况下实施动物驱虫时就对全场所有饲养动物进行同时驱虫,每个季度实施一次驱虫,驱虫后及时将粪便清理出场作发酵处理,防止因驱虫不彻底造成重复感染和相互感染。驱虫药物应选择对怀孕母畜及幼畜影响较小的药物。新进动物必须隔离观察一段时期,经免疫和驱虫后再混入大群饲养。

5)严格执行岗位责任制度。养殖场应制订和完善饲养员生产岗位责任制度,并保证严格实施。饲养员必须严格执行岗位责任制度,做到坚守岗位,不得随意离岗,不得到各养殖区内走动,特别是不要到自己管辖区外的养殖区串岗,不得与非本管辖区内的饲养员换岗,防止动物疾病传播和扩散。

总而言之,要做好养殖场动物疫病防控工作,养殖场必须配备素质较高的执业兽医人员,在做好重大动物疫病免疫的基础上,做好常见病的防控工作,严格场内消毒措施,制定合理的驱虫方案,严格执行岗位责任制度,从而确保养殖场动物防疫措施全面到位,保障养殖动物健康稳步发展。

参 考 文 献

- [1] 罗曼玲,李胜,郭四保,等.养殖场综合防疫之我见[J].中国畜禽种业,2016(1):42-43.
- [2] 郭四保,刘少雄,彭智勇,等.草食动物疫病防治策略浅谈[J].中国畜牧兽医文摘,2015(2):162-163.