

畜牧养殖动物疾病的防制

王雅平

河南省南乐县畜牧局,河南南乐 457400

摘要 在养殖业中,动物疾病是养殖者最担心的问题,一般常见的疾病有普通病、寄生虫病以及传染病。本文通过对动物疾病的研究,并提出一些防范对策,如严格检查动物疾病情况,加强动物的日常管理,选择适合养殖动物的场址,以及动物发病后的一些应急措施等,通过以上方法来防范动物疾病,做好日常防范,避免动物疾病的发生。

关键词 动物疾病;病因;畜牧养殖;防控

在养殖过程中,由于环境以及动物的自身原因等情况,经常会出现各种各样的动物疾病,这些疾病不仅使动物本身产生一些异常的生理现象,严重者还会导致死亡以及大面积的传染,不仅对养殖者的经济造成严重损失,同时对人类本身的健康问题也造成一定的影响,了解动物疾病的相关情况以及日常的预防措施,并进行科学饲养管理,可降低养殖损失。

1 畜牧养殖中常见动物疾病的种类

1)寄生虫病。寄生虫病是动物身上非常普遍的一种病,寄生虫包括蠕虫、节肢动物以及原虫。寄生虫是依赖动物身体中的营养物质而生长的,在动物的体内或者体外寄居,一般节肢动物是寄生在体外,原虫和蠕虫大部分是在体内寄居。寄生虫大多数是通过土壤、饲料、水等在动物中进行传播,是外

在原因导致的,这些寄生虫只有在接触的时候才可以传播,一般情况下都是固定寄主的^[1]。

2)传染病。传染病是由于动物机体被特定微生物的病原体侵袭所导致的,具有非常强的传染性。我们经常提起的真菌、细菌、病毒就是传染性疾病的病原体,传染病会通过间接和直接接触以及空气等方式进行传播,一般传染病会引发一些临床和生理的异常现象。

3)普通病。普通病的发病率较高,分为外科、产科、内科等。外伤、眼病及蹄病为主要外科病,内科疾病有多种形式,最复杂的就是产科病,根据产后期、怀孕期和分娩期而分为不同的疾病种类。

2 常见动物疾病的病因

动物疾病的常见病因有 2 种,即养殖环境方面

收稿日期:2015-06-03

王雅平,女,1979 年生,助理兽医师。

3)要提高牧民的防虫意识,同时要控制好药物投放的时间,通常在 10 月份对牛皮蝇进行前三期的杀毒较为合适。同时要对牦牛进行及时观察,发现虫体进入应当立即用有机磷药剂进行杀虫,确保牦牛的身体健康。还要注意圈舍的卫生,提供纯净的饮用水,对于发病的牦牛要做好隔离,然后用药剂进行治疗,全面防控牛皮蝇蛆病对牦牛群的危害。

4 结 论

虽然牛皮蝇蛆病对牦牛的危害很大,但是只要

做好防控工作,必然能将牛皮蝇消灭在萌芽状态。作为新一代生物研究者,要不断提升对牛皮蝇蛆病的防控技术,切实做好防控工作。

参 考 文 献

[1] 李伟. 皮蝇幼虫在牦牛体内移行动态与伊维菌素最佳驱除时间[J]. 青海畜牧兽医杂志, 2007(2): 18-19.
[2] 郭志宏. 青海省牦牛皮蝇幼虫感染情况调查及防治效果研究[J]. 中国动物检疫, 2008(6): 43.

的和人为因素。动物身体能承受的环境危害有限,环境的不利因素往往会对动物产生巨大的影响,比如最基本的新陈代谢问题,新陈代谢出现问题,动物便失去了与环境进行正常物质与能量交换的能力,机体不能正常工作,导致失去平衡,让动物产生了心理以及生理的异常现象^[2]。

养殖人员因专业的理论知识以及实际工作经验的缺乏,经常会出现一些问题,比如药物的配置错误以及用药不当。这会增加药物的毒性,使动物体内产生一种中毒现象。另外养殖人员对养殖环境没有很好管理,非常容易产生呼吸道疾病,对养殖环境造成污染,或者没有及时处理病死动物的尸体,导致大量动物疾病的产生。

3 预防措施

1)选择适宜的畜牧养殖场地。良好的地理位置以及适合的气候条件是养殖场选址需要考虑的因素,不同的动物有不同的养殖条件,但一般来说那些排水通畅、通风条件好、地势较高、有充足阳光的地址,可以保障动物的生活环境舒适、安全、健康,让动物有一个良好的生长环境。同时应选择一些离居民区较远的地方,以免动物粪便对人类的生活环境造成影响。

2)加强日常管理。在日常的饲养中,要以预防疾病为主,只有把预防放在首位才能让动物离健康更近一步,所以要加强对其的日常管理。比如,制定科学合理的方案来饲养动物,根据其生活特点,对疾病进行控制和预防,尤其在疾病的高发季节和空气流通不畅的地方,应保持养殖场的干净和舒适,对养殖场及时进行清洁与消毒。

3)疾病检查。在疾病高发季节,要做好动物的疾病检查工作,并按周期对动物进行疫苗注射,防止病毒等疾病的产生,提高动物的免疫力以及对抗疾病的能力,控制在进出过程中的动物疾病传染。

4 防控措施

对于已经患有疾病的动物,应及时发现、及时治疗,避免拖拉现象,以免传染给其它动物,造成大面积疾病流行。同时对养殖场进行大面积的消毒工作,加强其它动物的免疫接种以及防护。对患有疾病的动物进行隔离,在此过程中对其应严加看管与及时记录,通过更多的有效防范措施,尽快消除疾病的发生,降低损失的同时还可以为下次疾病情况提供依据和参考借鉴^[3]。

5 总结

养殖动物应综合考虑一些内在因素以及外在因素,加强对养殖方面的理论研究,学习养殖知识,才能更好地应对动物疾病的突发情况,单纯的防治并不是解决一切情况的办法,应从最根本的地方了解病因,控制发病情况,在源头上加以制止,避免疾病传播的恶化,促进养殖业的健康发展。

参 考 文 献

- [1] 孙芳芳.畜牧养殖中动物疾病病因及防控[J].畜牧兽医科技信息,2014,11(10):55-56.
- [2] 张秉臣.动物疾病在畜牧养殖中的病因和防控措施探讨[J].畜牧兽医科技信息,2014,12(11):7-8.
- [3] 梁万军.畜牧养殖中动物疾病病因及防控对策[J].当代畜牧,2014,23(20):30-31.