

生猪疫病防控存在的问题及对策研究

湖北省巴东县溪丘湾乡畜牧兽医服务中心 谭斌

摘要: 本文首先分析了生猪疫病防控存在的问题,接着分析了解决生猪疫病防控存在问题的对策。希望能够为相关人员提供有益的参考和借鉴。
关键词: 生猪;疫病防控;存在的问题;对策

国内目前生猪需求量非常大,因此更加需要积极地面对和解决生猪疫病方面的问题,使之形成一种问题解决的体系,这对于生猪养殖业的实际提升是非常显著的。在这一工作过程中,仍旧需要相关工作人员进行不断地优化和完善相关的内容,使我国生猪养殖业得到保障。

一、生猪疫病防控存在的问题

(一) 养猪场建设

目前从生猪养殖的角度上分析,很多养猪场的建设工作其实都不符合目前科学养猪的基本理念,使生猪在养殖初期就具有比较严重的患病隐患。现阶段很多生猪的养殖户在生猪养殖过程中也会进行其他方面的养殖工作,为追求更高的经济效益,需要在养殖成本方面多下功夫,很多养殖户都会将生猪养殖基地与其他养殖基地进行混合安置,再加上相关的养殖工作人员的流动,会使生猪与其他方面的牲畜出现交叉感染的现象,使本就比较难以治愈的生猪疫病更加难以防治,患病后也比较难以进行处理工作。大部分养殖户在生猪疫苗的选择过程中比较缺少科学合理依据,多数都是熟人之间进行购买,或进行盲目地跟从,对于疫苗的防疫情况和母猪的健康情况都比较缺乏足够的了解,比较容易产生生猪疫病,并且会使猪群出现互相感染的现象,产生严重的经济损失。目前很多生猪养殖户都没有消毒意识,使养殖场存在比较多的细菌,生猪疫病也会得到传播和蔓延。

(二) 生猪疫病免疫

对生猪产生的疫病情况分析,最有效地处理方式之一是在进行前期的防治工作,对养殖场中的所有生猪疫苗进行统一的预防接种,使整体疫苗对于疫病的抵抗能力能得到有效地提升,但是随着生猪疫苗数量的提升,也使生猪疫病的前期免疫工作遇到了前所未有的挑战。首先,生猪疫病种类比较多,传播途径也非常多,通常难以全面地进行免疫防治工作。其次,大部分生猪养殖户关注的都是经济利益,在生猪前期疫病防治方面的意识是明显不足的,使后期生猪疫病处理工作的难度进一步增大。最后,各种免疫疫苗的药效的发挥通常需要一个比较稳定的环境,但是现阶段大部分生猪养殖场中比较缺乏一个良好的环境,难以将生猪疫苗的作用完全体现出来。

(三) 生猪疫病诊治

根据相关的研究和调查能发现,国内的基层兽医的个人业务能力和综合素质都是比较有限的,比较简单的生猪疫病的治理尚可,但是一旦遇到比较复杂的生猪疫病,基层兽医通常难以采取有效地治疗方案,甚至还存在一定的误诊现象,进而导致生猪养殖户容易产生比较严重的经济方面的损失,这也是现阶段的生猪疫病难以进行有效控制的主要原因之一。

二、解决生猪疫病防控存在问题的对策

(一) 加大生猪疫病防治宣传工作

生猪疫病防治工作并不是一件能一蹴而就的,需要长期坚持,因此现阶段需要加大生猪疫病防治重要性的宣传工作,使相关的养殖户群体能真正意识到生猪疫病防治的重要性,为达到这一目的,相关的工作人员需要使用多方面的宣传手段,其中包括传统媒体、自媒体及各种视频平台等,逐渐地创造出一个健康清洁的养猪环境,对于生猪疫病防治工作具有重要的促进意义和作用。

(二) 注重设备引进方式

针对疫病防控中设备不足情况,应根据兽医部门诊疗实际情况,加强病理分析及检测过程,以引进的方式建立设备齐全的实验室,同时对相关技术人员进行设备操作技能相关培训,以应对

生猪疫病防控中病情复杂、诊断难度大的情况。

(三) 提高兽医部门整体诊疗水平

生猪防疫工作的有效开展离不开一支诊疗水平高、综合素质强的兽医队伍,因此,在疫病防控过程中,必须加强与完善兽医队伍建设,定期开展专业知识及技能培训活动,并且多创造机会,让业务能力强的工作人员进行进修深造。针对兽医部门技术骨干力量缺乏的情形,可以建立一套完善的工作制度,延长退休时间,以给知识及经验不足的新工作人员传道解惑,提高兽医部门的整体诊疗水平。

(四) 强化免疫程序管理

针对免疫缺乏科学态度问题,兽医部门技术人员除了严格按照免疫程序进行疫病防控操作外,还应该加强防疫知识及技能宣传,使畜主认识到免疫工作的繁杂性及免疫的重要性,以引起其高度重视。在生猪免疫过程中,技术人员应加强与畜主的沟通,询问生猪免疫接种情况,做好免疫记录。同时根据疫病种类,全面科学地加强疫病监测工作,尤其在免疫空档期,应从多个方面对免疫抗体水平进行探测。另外,对于部分养殖人员防疫违规操作,应采取相应的处理措施。

(五) 重视饲料、兽药采购工作

工欲善其事必先利其器,对于生猪疫病防治工作也是一样的,因此相关的生猪养殖户必须要重视饲料和兽药的采购工作,采购工作人员可以在采购前查阅相关的资料,制定科学合理地采购方案,在遇到陌生品牌的饲料和兽药的情况下,采购工作人员需要提升自身的警惕性,防止因为饲料和兽药产生更加严重的生猪疫病传染现象,根据长期的养殖生猪工作实践经验也能看出,饲料和兽药是生猪疫病防治工作中的最为基础的一个部分,需要给予其高度的重视。

(六) 培养免疫基础意识

首先,对生猪进行免疫接种前,须认真观看相关疫苗使用说明,注意外包装上批准文号、生产批号、出厂日期、保质期等,以免盲目对生猪进行疫苗注射,引起不良反应发生。对生猪免疫接种后,兽医应该及时告知养殖人员要及时观察生猪反应情况。其次,兽医在接种过程中,对接种过的生猪应做好标记提示,保证防疫接种工作有序进行。一般在疫苗稀释完后,应在一定时间内(2h以内)用完,否则药效将降低。最后一点是注射部位要准确,注射深度必须合乎要求。

三、结束语

通过对生猪防疫存在的问题的了解,在生猪疫病防控工作中,加强对策研究对降低疫病发生有积极意义。结合当前生猪疫病防控实际情况,在生猪养殖过程中,对防疫存在的问题进行总结、探讨,有利于提高养殖场疫病防控能力。因此,应立足于养殖场实际条件,研究防疫问题分析、探讨情况,为生猪疫病防控工作的开展提供有力支持。

参考文献:

- [1] 生猪疫病防控存在的问题及对策[J]. 欧耀琴. 乡村科技. 2019(22).
- [2] 生猪疫病防控存在的问题及对策[J]. 周松祁. 畜牧兽医科技信息. 2019(06).
- [3] 生猪疫病防控存在问题及对策[J]. 黄玉生. 畜牧兽医科学(电子版). 2019(08).