

基层动物防疫存在的问题及对策

张 斌¹ 张秋桐²

1. 陕西省西安市蓝田县前卫镇畜牧兽医站, 西安蓝田 710519;

2. 陕西省西安市蓝田县普华镇畜牧兽医站, 西安蓝田 710505

摘要 针对现阶段基层动物防疫工作存在的主要问题,如缺乏完善的防疫体制、完善的防疫基础设施、完善的免疫反应补偿机制等,对动物防疫工作的正常发展造成制约加以分析讨论。建议从构建完善的基层动物防疫管理机制、完善基础设施建设、构建完善的动物防疫长效机制方面进行解决,以实现基层动物防疫工作的有效性。

关键词 基层;动物防疫;问题;对策

众所周知,基层动物防疫工作是动物疫病防控的重要手段,在新形势下积极构建切实有效的动物防疫机制能够提高动物免疫密度以及免疫质量。笔者对基层动物防疫中存在的问题进行分析与讨论,为今后工作提供参考。

1 现阶段基层动物防疫存在的主要问题

1) 缺乏完善的防疫体制。在基层动物防疫中村级动物防疫员队伍是主要的力量,也是保证动物免疫的关键所在。现阶段我国各地区村级动物防疫员主要是由村民担任,由当地的畜牧兽医主管部门管理,因管理缺乏统一性,导致村级动物防疫工作人员权责不清晰,奖惩制度不健全,无法保证动物防疫的有序开展^[1]。除此之外,当前诸多地区从事村级动物防疫工作的人员均为留守人员,不仅年龄较大,并且缺乏专业性,甚至对免疫的物种不甚了解。这种情况下不仅无法适应新形势的发展需要,也会出现不同程度的人为事故。

2) 缺乏完善的防疫基础设施。根据笔者的调查与分析,现阶段西安蓝田县基层动物防疫缺乏基础设施,并主要表现在三点:一是没有固定的村级动物防疫室,且动物防疫员都身兼数职,防疫器械不符合基本的安全管理标准;二是冷链设备不健全,在村级防疫体系中最为明显的漏洞便是缺乏各种

类型的冷链设备,导致疫苗存储存在漏洞,无法保证疫苗的基本效果;三是缺乏足够的消毒设施,根据调查,蓝田县村级动物防疫设备都是由当地动物疾控中心统一发放,但是因受到资金的影响,经常存在供应数量不足的现象,甚至出现一针多畜,形成交叉感染^[2]。除此之外,手段落后同样是动物防疫中最为关键的内容,很多村级防疫员在开展动物防疫的时候只能通过肉眼进行观察,并结合自身的经验,导致误差性极大,无法保证防疫工作的有序开展。

3) 缺乏完善的免疫反应补偿机制。疫苗的安全性决定了疫苗的质量,疫苗只有保证安全与效力的同等性,才能发挥出相应的防疫效果。通常情况下,每一种疫苗都具备严格的要求,因接种动物品种不同、健康状况不同,导致疫苗的安全性并不是绝对的。而免疫反应是由生物制品特性、质量等方面所引起的,免疫反应会在一定程度上导致畜禽体升温高、甚至出现流产、死亡现象,虽然免疫反应所占的比例不大,但是如果缺乏有效的免疫反应补偿机制,则会阻碍动物防疫工作的有序开展^[3]。与此同时,部分村防疫员为了完成免疫任务会减少免疫的剂量,或者不给动物注射疫苗,如此一来则在一定程度上影响免疫密度以及免疫质量。

2 基层动物防疫问题的解决对策

1) 构建完善的基层动物防疫管理机制。在动物

防疫工作中村级防疫员是极其重要的组成部分,关系到动物防疫的好与坏、成与败,在此发展背景下需要将动物防疫人员实施编制,并且要按村设岗定位,保证村级动物防疫员经费的落实。另外也可以按照相关的要求制定工资标准,提高村级防疫员的基本待遇,构建完善的动物防疫队伍,提高动物防疫效率与质量。

2)完善基础设施建设。俗话说“巧妇难为无米之炊”,在基层动物防疫中基础设施建设的完善性关系到防疫工作的有效性。在基层动物防疫工作中需要以政府为基础,积极将村级防疫基础设施列入到预算中,根据实际情况制定有效的方案,并且要积极提高防疫硬件设施,从根本上提高免疫质量。当然,还需要积极设立动物防疫室,并配备相关的冷链设备,从根本上提高动物免疫工作的质量。

3)构建完善的动物防疫长效机制。依据我国《动物防疫法》可以清楚了解到村、镇是动物防疫的主要责任人,所以需要以政府作为发展基础,并且要在政府的协查、监督中做好各项检查工作。另外各个乡镇的政府并非下发春、秋两季动物防疫文件便完成任务,还需要对所在地的动物防疫工作进行负责^[4-5]。与此同时,动物防疫相关部门还要加强基层指导,依据实际情况对动物免疫效果进行抽样检测,对于免疫抗体不合格的要进行整改,从根本上实现动物免疫工作指标。与此同时,还需要对动物防疫实施绩效考评制度,要对防疫员进行检测与考核,对于不合格的防疫员需要进行淘汰,从而进

一步优化动物防疫队伍,保证动物防疫工作能够落到实处。还要制定有效的免疫程序,依据国家强制免疫计划的病种要求,制定相关的免疫方案,科学选择疫苗,有效保证疫苗运输,对疫苗接种进行规范,避免出现交叉感染,保证一畜一针,如此一来,才能真正实现基层动物防疫的有效性,才能实现基层动物防疫的科学性。

3 结 语

综上所述,基层动物防疫工作具有十分重要的作用,在当前基层动物防疫工作中因受到诸多因素的影响,会存在非常多的问题与缺陷,需要进一步适应新的发展形式,积极从实际角度出发,从基层动物防疫工作中所存在的问题与缺陷出发,探其原因、对症下药,从根本上提高动物防疫的质量与效率。

参 考 文 献

- [1] 曹显永,严小东,袁成进,等.基层动物防疫工作存在的问题及对策[J].安徽农学通报(上半月刊),2010(17):180-181,222.
- [2] 裴旺胜.基层动物防疫工作中存在的问题及对策[J].畜牧兽医杂志,2015(3):145-146.
- [3] 文建发.乡镇基层动物防疫存在的问题及对策[J].畜牧兽医科技信息,2015(5):61.
- [4] 黄凯华.基层动物防疫存在的问题及对策 [J]. 北京农业,2015(20):147-148.
- [5] 陈菊,潘光建.基层动物防疫体系建设存在的问题及对策[J].湖北畜牧兽医,2014(5):89-90.

三招补料提高母鹅产蛋率

一看膘补料。鹅过肥,产蛋量低,有的甚至停产;母鹅过瘦,营养缺乏,产蛋量也低。对过肥鹅,应适当减少精料,必要时暂停喂给精料,圈养的母鹅适当增加运动或放牧;对瘦鹅增喂精料,增加饲料中蛋白质的含量,晚上还应增喂 2 次。

二看粪补料。鹅粪粗大、松软呈条状,表面有光泽,用脚轻拨能分几段,说明营养适当,消化正常。若鹅粪细小、结实,颜色发黑,轻拨粪便,断面呈粒状,表明精料喂量过多,青料喂量少,消化吸收不正常,应减少精料喂量,增喂青饲料。鹅粪色浅不成形,一排出就散开,说明精饲料喂量不足,应补喂精饲料。

三看蛋补料。产蛋鹅摄入营养物资不足,蛋壳会变薄,蛋小或发生畸变。发生这种情况,必须加喂豆饼、花生饼、鱼粉等蛋白质含量丰富的饲料,使日粮粗蛋白含量提高到 22%以上,每只鹅每天饲喂量增至 280~320 g,同时要添加矿物质饲料。

来源:湖北农业报