

畜牧兽医工作中动物检疫现状分析及对策

侯红丽

山东省德州市齐河县华店镇畜牧兽医站 山东 德州 251100

摘要：随着社会结构的不断转变和人口数量的不断增长，我国对肉类食物的需求也在不断上涨，随着生活质量的普遍提高，人们对肉类品质也有了更高的要求。畜牧兽医工作中的动物检疫是一项非常重要的工作内容，不仅可以保障肉产品的质量，还可以减少疫情的传播，进而促进全人类可持续发展，但在动物检疫工作中还存在众多问题，基于此，文章主要就畜牧兽医工作中动物检疫现状进行探讨，并提出相应的优化策略。

关键词：畜牧兽医；动物检疫；检疫方式；检疫现状；优化措施

引言

畜牧业在我国经济发展中占据重要位置，是国民经济体系的重要一环，但是农村劳动力减少、科学基础水平提升的今天，传统分散式养殖减少，取而代之的是大规模养殖。但是，这也增加了动物疫病出现的可能性和严重程度，将会威胁畜牧业健康发展，且有可能影响人类健康。因此，必须加紧对于动物疫病防疫问题的关注和解决。现如今，畜牧业发展存在较多较为显著的问题中，动物疫病防控处于突出位置，对畜牧业健康发展造成了影响，若无法及时有效解决疫病防控问题甚至还将影响农业整体经济发展。对此，增强生产者疫病防控水平、提高畜牧兽医综合能力、构建合理收益管理模式有关键作用。

1 畜牧兽医工作中动物检疫重要性

畜牧业是现代农业的关键分支，主要起着促进农业经济发展、增加农民收入的重要作用。就目前而言，我国畜牧业仍处于发展的初期阶段，以小型养殖和农户个人养殖为主，对于牲畜的健康问题重视度不高，因而发生疫病的可能性较高，影响畜牧生产者收入、威胁民众健康。对此，必须重视畜牧兽医管理工作，加强疫病防控，其重要性主要分为两点：

1.1 提升畜牧质量

我国畜牧业稳定发展，从事畜牧生产的人员数量增多，且畜牧规模显著提高。但是畜牧生产者的专业素质与大规模的畜牧生产不相符，较多从业者专业能力薄弱，在发生疫病时主要依靠兽医加以解决，这就加重了兽医工作压力，也为兽医工作质量提出了更高的要求。对此，加强畜牧兽医管理能够更好提高兽医专业能力和水平，为疫情防控提供更强大的医疗支持，提升疫病防控质量，保证畜牧业健康发展^[1]。

1.2 确保畜牧产品安全

通常情况下，畜牧产品在进入市场之前必须经过严格的质量检查，这是因为畜牧产品质量与使用者健康以及消费者权益紧密相关。而在影响畜牧产品质量的各个因素中，动物疫情是影响质量的重要因素。因此，在畜牧饲养中一旦出现较大规模的动物疫病就将对动物健康造成较大影响，若不予以根本性治疗，最终将较大程度影响畜产品质量，不仅减少了畜牧生产者经济效益，而且一旦流入市场还会给消费者生命财产安全造成极大威胁。因此，加强动物疫病防控能力，提高兽医管理水平对于减少疫病发生，保障畜牧产品安全有关键作用。

2 畜牧兽医工作中动物检疫现状

2.1 产地检疫和屠宰检疫整体偏低

产地检疫和屠宰检疫是畜牧养殖动物检疫的重要环节，但是部分地区畜牧兽医技术人员不能对养殖场饲养前、销售前、屠宰前和屠宰后进行系统性检疫，检疫流程不规范，不能严格按照技术操作规定实施针对性检疫。再加之在乡村振兴战略实施背景下，农村地区不断加大家禽家畜散养数量和种类，但是规模化养殖场建设较少，多为家庭零星饲养，动物散养种类多，部分养殖户不主动报检，导致基层畜牧兽医技术人员不能按照育肥周期及时对家禽家畜进行进、出栏检疫，屠宰前检查时存在漏检现象，因此产地检疫和屠宰检疫整体偏低。在后续工作中，相关部门必须不断完善屠宰场检疫条件，采取强制免疫检疫计划，加大检疫执法监督力度，有步骤、有分类地预防和扑灭动物疫病^[2]。

2.2 管理体系不完善

在开展动物疫病防控的过程中需要严格遵守相关规定，进而保证检疫、用药、无害化处理等工作规范化开展，然而部分地区尚未制定完善的管理制度，导致兽医在工作中不能严格遵守相关规定，比如依靠自身的经验用药，在药量上由于过多或者过少导致治疗效果不佳。

同时,基层动物防疫部门缺乏考核机制与奖惩制度,这也导致部分兽医在工作中责任意识逐渐下降,不能全心服务于养殖户,比如在日常工作中对畜禽生长情况了解不足,未能在疫病多发期提前指导养殖户防疫。此外,信息化水平不高,一些地区在防疫过程中缺乏兽医与上级部门的联系,而兽医也没有及时利用网络手段将相关信息及时上报,导致疫病出现后应对不及时。

2.3 检疫免疫计划落实不彻底

各级、各地区应该贯彻落实《中华人民共和国动物防疫法》相关规定,对动物产品进行检疫。及时检出动物源产品中带病菌、病毒和污染物,有效降低和消除传染性动物疾病,从源头确保生物安全。但是在基层畜牧兽医检疫工作中,部分地区检疫免疫计划落实不彻底,在检疫时间、检疫样本数量、检疫病种、检疫重点区域、检疫工作宣传等方面存在不足。尤其是农村地区,由于该地区养殖场、养殖户受教育程度不高,对政策的配合度亟需加强,难以按照该地区检疫免疫工作计划要求做到应免尽免,积极主动对动物进行检疫与免疫,防控意识不足,在一定程度上加大了基层兽医部门的工作难度。其次,部分畜牧兽医技术人员难以严把检疫关,检疫覆盖面狭窄,检疫率低,因此在后续销售、运输、屠宰过程中不能完全阻隔疫源动物产品进入到市场。

2.4 饲养户对动物检疫的意义缺乏准确的了解

在畜牧兽医行业,动物检疫需要养殖户的配合。但就行业现状来看,很多养殖户对动物检疫了解不多。更准确的说,他们觉得这项工作价值不大,导致畜牧兽医行业的工作得不到农民的有效配合,或者经常受到他们的阻碍。在这种情况下,动物检疫管理将无法顺利进行。在动物检疫过程中,一旦发现动物疫情,会给养殖户造成巨大的经济损失。所以在这种情况下,养殖户也是受阻的,或者说是侥幸的,以为不会出现大规模的动物疫情,希望避免损失,兼顾眼前利益。结果他们一时失误,导致疫情出现,很多不合格的动物产品流入市场,造成了很大的安全隐患^[1]。

3 畜牧兽医工作中动物检疫措施

3.1 重点做好产地检疫和屠宰检疫,加大检疫执法监督力度

基层技术人员应该重点做好养殖场畜禽动物产地检疫,以预防为主,对动物流通源头进行检查,早防控、严防控,使得动物疫病发生概率降低到最小范围内。一般来讲,在产地检疫过程中,主要包含报检和检疫这两个方面,报检就是指动物饲养者、养殖场管理者在家畜家禽即将出栏时报送到当地相关部门,由检疫员到养殖

场、养殖户实地检疫;或者养殖户可以将出栏动物直接拉到就近动物卫生监督机构动物检疫申报点进行检疫。在这一过程中,基层畜牧兽医人员应该配合相关部门了解情况调查取证,常态化检查养殖场免疫标识和免疫证明,了解该地区养殖户家禽家畜养殖数量、养殖种类和增减情况,确定动物是否处于有效免疫保护期内,按照现场临床健康检查结果,实施个体检查和群体检查。但是在这一阶段,检疫人员和兽医技术人员应该注意到,如果是动物饲养高度分散或者动物出栏量低、养殖规模小且养殖户数多的地区,产地检疫难度较大,此时县级以上防控部门应该加大检疫执法监督力度,动物卫生监督机构、当地政府、市场监督管理局统筹合力,对检疫执法行为进行监督,以此保证畜禽动物检疫合格。在屠宰检疫过程中,对畜禽进行再一次全面检查,对健康动物开准宰单。且在卸车检查时利用红外线测温仪测量动物体温,以此从源头保障动物源产品质量安全。

3.2 落实检疫免疫计划,提升检疫覆盖面和检疫率

相关部门应该结合当地实际,加大应免尽免、应检尽检宣传力度,引导广大养殖户主动报检和送检,提高养殖场管理人员检疫免疫主动性,根据当地村民和养殖户、管理者受教育程度、学习能力、对新知识的接受程度,灵活选择检疫免疫宣传方法。比如对于学习能力不强、对新媒体传播方式认可度不高的群体,可以利用发放明白纸、张贴宣传单、村级广播等方法,引导村民主动报检送检;对于接受能力较强的青年群体,兽医技术人员可以利用“两微一端”方式,加大养殖户对当地检疫免疫计划的认知度,以此不断提高检疫覆盖面。同时,基层防控部门要想提高检疫率,应该合理规划受检动物种类和区域,按照上级指示和要求,重点检测包虫病、牛羊布病、口蹄疫、高致病性禽流感等病症。确保群体免疫密度常年维持在90%以上,小反刍兽疫、口蹄疫和高致病性禽流感抗体合格率常年维持在70%以上。在检疫过程中,应该将抽检和全体检疫相结合,如果是抽检,对于家畜养殖规模在10头以下散养户,抽检数不低于1头,对于10~15头的养殖场,抽检比例不得低于2%,每批检测数量不少于2头;50头以上养殖场抽检比例不得低于3%。

3.3 完善动物防疫工作流程

基层畜牧兽医动物防疫的过程中,工作流程的完善性和优化性,直接影响整体工作的效果,如果防疫工作流程不完善,将会导致整体工作水平难以提升。因此建议相关部门按照兽医的动物防疫工作特点,完善具体的工作流程。

3.4 疫病发生前的预防

由于畜牧业动物疫病具有容易扩散的特点,治疗和控制的难度较大,为避免动物疫病对畜牧业造成不利影响,在兽医动物防疫的工作中,需做好疫病发生前的预防工作。经常带领畜牧业的养殖户进行消毒,有效进行疫病的防控,根据畜牧业养殖动物类型、疫病的发生特点,合理进行疫苗的注射,起到良好的疫病预防作用。

3.5 疫病发生过程中的检测和控制

近年来,由于基层畜牧业养殖密度增加,一旦出现动物疫病,将会带来非常严重的经济损失,在动物疫病发生的过程中,兽医需要采用现代化的技术快速进行检测,明确疫病的类型,以检测结果为基础进行疫病的控制,例如:畜牧业在发生动物疫病的过程中,兽医应严格执行口蹄疫和禽流感等免疫程序,按照具体的疫情特点,做好检测和检验工作,明确疫病的危害程度和严重程度,针对性进行感染疫病动物的处理,避免疫病快速传播和扩散。对于口蹄疫等严重疫病高发的区域,兽医还需利用检测技术分析疫病的发生特点,及时进行发病动物的隔离,做好处理工作,为相同养殖区域的健康动物注射疫苗,以免后续大规模感染^[4]。

3.6 疫病发生后的归纳总结

畜牧业动物疫病发生之后,兽医必须要做好相关的归纳总结工作,总结疫病的发生特点和规律,为后续各项疫病防控工作的有效实施提供依据。一方面,应全面分析当地区域畜牧业的动物疫病发生情况,汲取经验教训,编写疫病防控的报告,总结成功做法和失败的教训,避免在之后的工作中再次发生类似的问题。

4 开展好动物疫病防控宣传工作

思想宣传到位可以让畜牧兽医工作起到事半功倍的效果,为此,一方面,普及动物疫病防控有关的法律法规。在开展动物疫病防控工作的过程中需要引导养殖户思想加以重视,意识到动物疫病防控对自身利益与群众的安全都有关系,而宣传的内容不仅包括如何科学养殖,还包括《动物防疫法》等法律规范,引导养殖户配合动物防疫工作,并且需要明确动物疫病流行后的上报

流程,新时期非洲猪瘟与禽流感是主要防控的疫病类型,在兽医自身掌握处理方法的同时,需要让养殖户掌握发病临床症状、病理变化、隔离流程,并且在兽医的帮助下根据上级要求进行扑杀与无害化处理,进而避免问题肉产品进入市场。

5 提升检疫设备配套率,加大检疫设备资金投入

针对检疫设备配套率不足这一问题,当地财政部门应加大资金投入力度,为检疫部门提供动物扑杀器、疫苗真空检测器、动物免疫标识识别器、兽医连续注射器、监督采样箱、兽医出诊箱、大小动物解剖器械、动物解剖台、疫苗冷藏箱、防疫封锁警示设备、基层兽医技术人员防护用具、动物尸体袋、疫苗运输箱等专用仪器设备。同时地方政府、财政部门 and 防控部门应开展有机联动,在购置先进仪器设备之后,确保仪器可以尽快投入到动物检疫工作中,引导广大基层兽医技术人员综合利用仪器设备诊断法和观察法,对疑似病例进行检测,保证检疫准确性和科学性,同时不断完善仪器使用规章制度,加强对仪器设备检疫方面的监督。

结束语:畜牧业健康发展对于发展农业经济有重要作用,在当前背景下,我国的养殖业已经由传统的分散式养殖逐步向大规模养殖发展,动物种类更多,发生疫病的可能性也更高,这就对当地兽医的疫病预防工作提出了更高的要求。相关政府部门也需要重视地区动物疫病预防工作,通过多种途径为动物疫病防控提供强力支撑,保证畜牧业健康稳定发展,使畜牧业成为增加农民收入,促进区域经济发展的强大动力。

参考文献

- [1]谭晶,姚景超.畜牧兽医工作中动物检疫现状及对策[J].吉林畜牧兽医,2021,42(6):118.
- [2]王少兵.畜牧兽医工作中动物检疫现状与对策分析[J].中国畜禽种业,2021,17(5):75-76.
- [3]王正平.基层畜牧兽医做好动物检疫工作的措施[J].畜牧兽医科学(电子版),2021,32(8):55-56.
- [4]邓玉琪.畜牧兽医工作中动物检疫现状及对策[J].乡村科技,2019,15(7):69.