

基层动物疫病防控工作存在的问题及对策

陈 波

铁王镇农业技术推广区域站 陕西 咸阳 711299

摘 要: 基层动物疫病防控工作是保障畜牧业生产安全和人民群众身体健康的重要任务。然而,目前在基层动物疫病防控工作中仍然存在一些问题,为了解决这些问题,需要加强基层动物疫病防控工作的宣传和培训,提高防疫技术水平,完善防疫设施,加强监管和督查,确保动物疫病防控工作的有效实施。

关键词: 基层动物疫病防控; 问题; 对策

随着养殖业的不断发展,动物疫病防控工作也面临着一些问题。动物疫病病原种类多、污染面大、变异快、流行范围广,一些重大动物疫病,如口蹄疫、高致病性禽流感等,在部分地方时有发生。动物疫病防控工作存在一些制度和机制上的问题,例如,防疫体系不够完善,防疫责任落实不到位,防疫经费不足等。此外,养殖户的防疫意识也不够强,存在不遵守防疫规定、不主动报告疫情等问题。我们需要充分认识动物疫病防控工作的重要性,采取有效措施,加强动物疫病防控工作,为保障乡村振兴战略和扶贫攻坚战略实施作出贡献。

1 人畜共患病危害与基层动物疫病防控形势

1.1 人畜共患病危害

人畜共患病是指人类和动物共同感染的疾病,其危害主要表现在以下几个方面:(1)威胁人类健康。人畜共患病可以直接危害人类健康,导致大量死亡、残疾和丧失劳动能力,例如狂犬病和结核病,布病等疫病都可以直接或者间接性传染到人;(2)威胁畜牧业安全生产^[1]。布病和结核等疫病容易引发流产和死胎,影响到畜禽的使用寿命降低和没办法继续养殖。淘汰率的增加,引起患病畜禽扑杀工作的经费和监管工作随之增加,引起畜牧业的生产安全工作。(3)威胁到畜产品安全。由于农户的认识不足,部分畜禽经纪人法律意识淡薄,不按规定调入,很容易让患病畜禽和产品流入市场。(4)威胁到全球健康安全。随着全球贸易的日益密切,人畜共患病的传播范围越来越广泛,某些人畜共患病病原体可能通过动物及其产品传播到人类,引发全球性疫情。

1.2 基层动物疫病防控形势

疫情形势严峻。近年来,人畜共患病的发病率和死亡率逐渐上升,疫情形势严峻,一些重要的人畜共患病,在基层动物疫病防控工作中占有重要地位;防控难度大。基层动物疫病防控工作存在诸多困难,这些困难使得人畜共患病的防控难度加大,疫情的传播和流行难

以得到有效控制;缺乏专业人才^[2]。基层动物疫病防控工作需要具备专业知识和技能的人才,当前基层动物防疫队伍中缺乏专业人才,人员素质普遍较低,难以有效地开展防疫工作;防疫经费不足。基层动物疫病防控工作需要大量的经费支持,包括疫苗购买、防疫设施建设、人员培训等,当前基层动物防疫经费严重不足,难以满足疫情防控工作的需要。

2 基层动物疫病防控中人畜共患病防控问题

2.1 公众对疫病认识不足

信息传播不足。在基层地区,信息传播渠道相对有限,很多人可能无法及时获得有关疫病的信息,包括疫病的传播途径、症状、治疗方法等;文化水平限制。一些基层地区的文化水平相对较低,很多人可能没有接受过足够的科学知识和医疗卫生知识,难以理解疫病的危害和预防措施;传统观念影响^[3]。在一些地区,人们有一些传统的观念和信仰,只注重畜禽的经济效益,忽略了疫病防控的重要。也可能会影响他们对疫病的认识和态度。缺乏医疗资源。一些基层地区缺乏医疗资源,人们可能无法及时获得医疗服务,包括诊断、治疗和预防措施等;社会经济因素。一些基层地区的社会经济状况相对较差,人们可能需要忙于生计,忽略了疫病防控的重要性,也可能缺乏资金来购买防疫用品和医疗药品等,从而不重视个人和畜禽的日常防护和消杀工作。

2.2 疫病种类多、危害严重

基层动物疫病防控中人畜共患病防控的疫病种类多、危害严重原因有多个方面。首先,动物和人类之间的共患病种类繁多,主要包括病毒、细菌、寄生虫等病原体,这些病原体可以在动物和人类之间相互传播,导致人畜共患病的发生。其次,人畜共患病的危害严重,主要是因为这些疾病可能会对人类健康造成严重影响,甚至导致死亡。此外,人畜共患病的传播途径多样,包括接触传播、呼吸道传播、消化道传播等,这也增加了

其传播的风险和防控的难度。最后,基层动物疫病防控中人畜共患病防控疫病种类多、危害严重的原因还包括动物防疫意识薄弱、防疫设施不完善、防疫人员缺乏专业技能等因素^[4]。这些问题都需要得到高度重视和有效解决,以保障人类健康和动物疫病防控工作的有效开展。

2.3 疫病防控技术落后

认识不足。一些地区和基层防疫人员对人畜共患病的认识不足,缺乏相关知识和技能,对疾病预防和控制的重要性不够明确,导致防控措施不到位;缺乏资源。一些基层防疫机构缺乏先进的检测设备和技木,也没有足够的资金购买疫苗和药品等物资,难以有效地开展疫病防控工作;防疫措施不规范。一些基层防疫人员在执行防疫措施时,操作不规范,细节不到位,可能导致疫病传播风险;缺乏培训机会。一些基层防疫人员缺乏参加培训的机会,无法学习最新的疫病防控技术和知识,也无法提高自身的专业水平。

2.4 防控基础设施薄弱

经费不足。动物疫病防控需要大量的经费支持,包括疫苗购买、疫病监测、检疫、消毒等方面,基层防疫机构往往经费不足,导致基础设施薄弱;人员缺乏。基层防疫机构需要有专业的技术人员,但是很多基层防疫机构人员缺乏,甚至没有专业的技术人员,人员缺乏导致防疫工作难以开展,基础设施也难以得到保障;管理不善。一些基层防疫机构的管理不善,缺乏有效的管理和监督机制,导致设施设备老化、维护不及时,从而影响基础设施的质量和使用效果;技术水平不高。基层防疫机构技术人员的技术水平不高,难以准确判断疫病情况和采取有效的防控措施,也难以维护和操作先进的防疫设备。

2.5 疫病防控信息阻塞

信息来源不畅^[5]。基层动物疫病防控信息的来源主要包括上级部门、畜牧业科研机构、兽医等,这些信息来源在传递信息过程中存在着诸多问题,包括上级部门在信息传递过程中可能存在传达不准确、不及时的现象,畜牧业科研机构研究成果的转化和推广力度不足,导致很多实用技术无法迅速传到基层,兽医人员素质参差不齐,很难保证信息的准确性和及时性;信息接收障碍。基层动物疫病防控信息的接收主体主要包括养殖户、兽医等,他们在接收信息过程中也存在着诸多问题,包括养殖户信息接收意识不强,对动物疫病防控信息关注度不高,兽医人员在临床工作中对动物疫病防控技术的应用能力有限,很难将信息转化为实际效果,基层动物疫病防控信息接收渠道单一,导致信息来源的可靠性受到

质疑。

3 基层动物疫病防控中人畜共患病防控措施

3.1 做好防控知识普及

加强宣传教育。政府和相关部门应加大宣传力度,通过广播、电视、网络、报纸等多种渠道,普及基层动物疫病防控中人畜共患病防控知识,提高公众认知程度;完善培训机制。建立健全基层动物疫病防控中人畜共患病防控知识的培训机制,针对不同群体的需求,定期开展培训活动,提高培训效果;强化技术支持。加大对基层兽医人员的技术支持力度,提高他们对人畜共患病的诊断、治疗和预防能力,以便更好地服务于养殖户。

3.2 完善疫病防控体系

完善动物疫病防控体系,需要建立健全的法律法规。法律法规是保障动物疫病防控体系有效运行的基础,我国已经制定了一系列与动物疫病防控相关的法律法规等。但是,这些法律法规在实际执行中仍然存在不少问题。因此,我们需要进一步完善相关法律法规,加强执法力度,确保动物疫病防控体系的正常运行。加强动物疫病监测和预警体系的建设。动物疫病监测和预警体系是动物疫病防控体系的重要组成部分,通过监测和预警,可以及时发现动物疫病的发生和传播,为采取防控措施提供宝贵的时间。

3.3 检测预防为主原则

检测预防是基层动物疫病防控工作的关键。在动物疫病防控中,检测预防是一种十分有效的手段。通过定期对动物进行疫病检测,可以及早发现潜在的疫病风险,采取相应的预防措施,避免疫病的发生和传播。同时,检测预防也可以提高动物疫病防控的针对性和有效性,降低疫病防控成本。加强人畜共患病的科普宣传。人畜共患病防控是一项长期而复杂的工作,需要全社会的共同努力。加强人畜共患病的科普宣传,提高人们对疫病的认识和预防意识,既可以有效地防止疫病的传播,也可以提高人们对动物疫病防控工作的理解和支持。

3.4 减少人宠接触频次

要减少人宠接触频次,可以采取以下措施:通过宣传教育,提高人们对人畜共患病的认识和预防意识,让他们了解人畜共患病的危害和传播途径,以及如何避免感染和传播;加强对宠物的管理,如宠物登记、宠物免疫、宠物检疫等,以确保宠物的健康和安全。同时,也要倡导文明养犬,如不随意抛弃宠物、不携宠物进入公共场所等;加强对人畜共患病疫情的监测和防控,及时发现和报告疫情,采取有效的防控措施;加强兽医队伍建设,提高兽医服务水平,为动物提供优质的医疗服务。

务,以确保动物的健康和安

3.5 合理开展消杀工作

在人畜共患病的防控中,消杀工作的重要性体现在以下几个方面:消杀工作可以有效杀灭病原体,从而降低疾病在人和动物之间的传播风险;消杀工作可以清除病原体污染的物品和场所,从而防止疫情在社区和养殖场之间的扩散;消杀工作可以杀灭病媒生物,从而减少人畜感染疾病的风险,保障人畜健康;消杀工作可以配合其他防控措施,如疫苗接种、隔离治疗等,提高防控效果,降低疾病发生的风险。

3.6 提高人员防控意识

首先,加强人员防控意识,关键在于提高对危害性的认识。人畜共患病不仅对动物健康造成严重威胁,更可能导致人类感染,引发大规模疫情。而有些人畜共患病,如布氏杆菌病、炭疽等,甚至具有较强的致死性,一旦传播后果不堪设想。因此,我们要深刻认识到人畜共患病的危害性,提高防控意识。其次,提高人员防控意识,需要加强培训与教育。当前,我国基层动物疫病防控工作人员的防控知识相对匮乏,对一些人畜共患病的认识不足,导致防控工作难以落到实处。针对这一问题,我们应该加强培训,向基层工作人员普及人畜共患病的基本知识、传播途径、预防措施等方面的内容。

3.7 重视生物安全工作

加强生物安全知识普及和培训。基层动物疫病防控人员应具备一定的生物安全知识,包括消毒、隔离、防护、监测等方面的技能和知识,应加强生物安全知识的普及和培训,提高基层动物疫病防控人员的生物安全意识和能力;完善生物安全管理制度和标准。生物安全管理制度和标准是保障生物安全工作的基础,基层动物疫病防控工作应建立完善的生物安全管理制度和标准,包括消毒、隔离、防护、监测等方面的规定,确保生物安全工作有法可依,有章可循;加强生物安全设施建设和维护。生物安全设施是实施生物安全工作的重要基础,

基层动物疫病防控工作应加强生物安全设施的建设和维护,包括消毒设施、隔离设施、防护设施等,确保设施的正常运转和有效使用。

3.8 建设生态防控模式

生态防控模式不是一种单一的措施,而是一种综合的管理理念,需要多方面的实践。在基层动物疫病防控中,可以采用以下措施:强化责任管理。政府及相关部门应强化责任管理,加强对动物疫病防控的监督和指导,将防控措施落到实处;加强技术支持。应加强技术支持,提高动物疫病防控的科学性、针对性和有效性。应加强国际间合作,共享经验和技

术,共同应对人畜共患病的挑战;鼓励公众参与。应鼓励公众参与,提高公众对动物疫病防控的认识和支持。应开展宣传教育活动,普及有关知识,增强公众的防病意识。

结束语:基层动物疫病防控工作是保障畜牧业生产安全和人民群众身体健康的重要任务。为了解决问题,需要加强动物疫病防控工作的组织和管理,完善免疫措施和疫病监测预警机制,加强技术培训和宣传教育,提高基层动物疫病防控工作的水平和效果。总之,基层动物疫病防控工作是一项长期而复杂的任务,需要政府、兽医部门、养殖户和社会各方共同努力。

参考文献

- [1]寇生强.基层动物疫病防控工作存在的问题及对策[J].畜禽业,2022,33(12):52-54.
- [2]马春香.基层重大动物疫病防控工作存在的问题及对策[J].畜牧兽医科技信息,2022(07):62-63.
- [3]张世伟.基层动物疫病防控存在的问题及对策[J].畜牧兽医科技信息,2022(07):105-108.
- [4]吴旭峰.基层重大动物疫病防控存在的问题及对策[J].畜牧兽医科学(电子版),2021(24):132-133.
- [5]强卓.基层动物疫病防控中存在的问题及对策[J].今日畜牧兽医,2021,37(03):24.