

# 基层畜牧兽医动物防疫重点与建议

王 勤 付江波

榆林市榆阳区长城路区域畜牧兽医工作站 榆林市榆阳区鱼河峁区域畜牧兽医工作站 陕西 榆林 719000

**摘 要：**基层畜牧兽医动物防疫是维护畜牧业与公共卫生的关键。重点在于疫苗接种管理与动物检疫隔离。需科学规划接种，确保疫苗安全，并加强后续监测。检疫方面，应严格执行程序，及时隔离治疗疑似病例。当前基层防疫面临意识薄弱、资源短缺和防控难度大等挑战。建议加强防疫宣传，优化资源配置，提升基层兽医素质与设备；建立快速响应机制；创新防疫技术，引进先进科技；建立联防联控，加强部门合作。这些措施将有力支持基层防疫工作，确保畜牧业健康发展。

**关键词：**基层畜牧兽医；动物防疫；重点任务；防疫建议

## 1 基层畜牧兽医动物防疫的重要性

基层畜牧兽医动物防疫工作的重要性不言而喻，它直接关系到畜牧业的健康发展、动物产品的安全以及人类健康的保障。在当前社会，随着畜牧业规模的扩大和养殖密度的增加，动物疫病的防控形势日益严峻。第一，基层畜牧兽医动物防疫工作是保障畜牧业健康发展的基石，畜牧业是我国农业的重要组成部分，对于保障国家食物安全和农民增收具有重要意义。然而，动物疫病的爆发和流行往往会给畜牧业带来巨大的经济损失，甚至影响整个行业的稳定。基层畜牧兽医人员通过实施科学有效的防疫措施，能够及时发现和控制疫病，防止其扩散和蔓延，从而保障畜牧业的持续健康发展。第二，基层畜牧兽医动物防疫工作对于保障动物产品安全至关重要，动物产品是人们日常生活中不可或缺的食品来源，其安全性直接关系到人们的身体健康。基层畜牧兽医人员通过严格把关动物产品的检疫和监管，确保上市动物产品符合卫生标准和质量要求，从而保障消费者的健康权益<sup>[1]</sup>。第三，基层畜牧兽医动物防疫工作还有助于维护公共卫生安全，许多动物疫病可以跨物种传播，对人类健康构成潜在威胁。通过加强基层畜牧兽医动物防疫工作，能够有效阻断动物疫病向人类的传播途径，降低人兽共患病的发生风险，维护社会公共卫生安全。

## 2 基层畜牧兽医动物防疫的重点

### 2.1 疫病监测与防控

基层畜牧兽医动物防疫的重点在于疫病监测与防控，这两项工作相互关联，共同构成了基层动物防疫的坚实基础。疫病监测是基层畜牧兽医动物防疫的首要任务，通过对养殖场的定期巡查和动物样本的采集检测，能够及时发现潜在的疫病风险。这要求基层畜牧兽医人员具备丰富的专业知识和敏锐的观察能力，能够准确

识别动物的异常症状和行为变化。还需要建立完善的监测网络，确保信息的及时传递和共享，以便迅速作出反应。在疫病监测的基础上，基层畜牧兽医人员还需加强疫病的防控工作，防控的核心在于制定并执行科学的防疫措施。要加强动物养殖管理，提高动物的健康水平，减少疫病的发生和传播。要严格执行疫苗接种计划，确保动物免疫率的提高，从而有效预防疫病的发生。还需加强动物流通环节的监管，防止疫病的跨地区传播。在疫病防控过程中，基层畜牧兽医人员还需注重与其他相关部门的合作与沟通。

### 2.2 兽医服务体系构建

基层畜牧兽医动物防疫的重点在于兽医服务体系构建，这是确保动物防疫工作高效、有序进行的关键所在。兽医服务体系构建是基层动物防疫工作的重要组成部分，它涵盖兽医人员配备、技术培训、设备更新、服务网络构建等多个方面。兽医人员的数量和素质是服务体系构建的核心，基层需要配备足够数量的兽医人员，不仅要具备扎实的兽医专业知识，还要有丰富的实践经验，能够迅速准确地识别和处理动物疫病。技术培训是提升兽医服务水平的重要途径。通过定期举办培训班、研讨会等活动，不断更新兽医人员的知识体系，提高他们应对新疫病、新问题的能力。设备更新也是兽医服务体系构建不可忽视的一环，随着科技的进步，兽医诊断、治疗设备不断更新换代，基层兽医站应紧跟时代步伐，引进先进设备，提高诊疗效率。服务网络的构建也至关重要。基层兽医站应与其他相关部门、机构建立紧密的合作关系，形成资源共享、信息互通的良好局面，以便在应对突发疫情时能够迅速调集资源，有效控制疫情。兽医服务体系构建还需注重制度的完善和执行，建立健全兽医服务管理制度，明确各级兽医人员的职责和

权利, 确保兽医服务工作的规范化和标准化。加强制度执行力度, 对违反制度的行为进行严肃处理, 确保兽医服务体系的高效运转。

### 2.3 疫苗接种管理

疫苗接种管理是基层动物防疫工作中至关重要的环节, 通过科学合理的疫苗接种计划, 能够有效提高动物的免疫水平, 减少疫病的发生和传播<sup>[2]</sup>。基层畜牧兽医人员需要充分了解各种动物疫病的流行情况和特点, 根据疫病的传播规律、动物的生长周期以及免疫效果等因素, 制定出符合实际情况的疫苗接种计划。在疫苗接种过程中, 基层畜牧兽医人员需要严格按照操作规程进行, 确保疫苗的质量和安全性。疫苗的选择要符合国家标准和动物疫病防控的要求, 疫苗的来源要可靠, 存储和运输过程要符合规定, 确保疫苗的有效性。接种时间、接种剂量以及接种方法也需要根据动物的具体情况进行精确把握, 以确保免疫效果的最大化。除了疫苗接种的具体操作, 基层畜牧兽医人员还需要加强对接种后的动物进行观察和监测, 一旦发现动物出现异常反应或免疫失败的情况, 要及时进行处理和记录, 为后续的防疫工作提供经验和参考。疫苗接种管理还需要注重宣传和教育, 基层畜牧兽医人员需要向养殖户普及疫苗接种的重要性和必要性, 提高他们的防疫意识和能力。

### 2.4 动物检疫与隔离

动物检疫是基层动物防疫工作的重要组成部分, 它通过对动物及其产品的检查、诊断、处理等措施, 有效防止和控制动物疫病的传播。基层畜牧兽医人员需要严格按照国家相关法规和标准, 对进出养殖场的动物及其产品进行严格的检疫, 确保没有携带病原体的动物进入养殖区域, 防止疫病的扩散。对于疑似患病的动物, 要及时进行隔离观察和治疗, 防止疫情进一步蔓延。隔离是动物检疫工作的重要环节, 它有助于切断疫病的传播途径, 防止疫情的扩散, 对于疑似患病或已经确诊的动物, 基层畜牧兽医人员需要立即将其隔离, 并进行进一步的观察和治疗。隔离期间, 要严格控制人员、物品和动物的流动, 防止交叉感染。还需要对隔离区域进行定期消毒, 杀灭可能存在的病原体, 确保环境的卫生安全。除了严格的检疫和隔离措施, 基层畜牧兽医人员还需要加强对动物饲养管理、饲料安全等方面的监管和指导。

## 3 基层畜牧兽医动物防疫面临的挑战

### 3.1 防疫意识不强

在基层畜牧兽医动物防疫工作中, 养殖户防疫意识不强是一个普遍存在的问题。部分养殖户对动物疫病的危害性认识不足, 缺乏科学的防疫观念和方法, 导致防

疫工作难以有效展开。一些养殖户过于追求经济效益, 忽视了动物防疫的重要性, 甚至存在瞒报、谎报疫情的情况, 给防疫工作带来了极大的困难。养殖户防疫意识不强还体现在基层畜牧兽医人员的态度上, 部分基层兽医人员对于防疫工作的重视程度不够, 缺乏责任感和使命感, 导致防疫措施执行不力, 甚至存在敷衍塞责的情况。这种态度不仅影响了防疫工作的效果, 也损害了基层畜牧兽医队伍的形象。

### 3.2 防疫资源不足

基层畜牧兽医动物防疫工作面临着防疫资源不足的问题。基层兽医人员数量不足, 专业素质有待提高, 由于基层畜牧兽医工作条件相对艰苦, 待遇相对较低, 导致一些优秀人才不愿意到基层工作, 使得基层兽医队伍人员短缺, 专业素质参差不齐。防疫设备和药品的缺乏也是制约防疫工作的重要因素, 一些基层兽医站缺乏必要的检测设备和药品, 导致无法及时准确地诊断和处理动物疫病, 影响防疫工作的效果。防疫经费的不足也限制了防疫工作的开展, 基层畜牧兽医动物防疫工作需要投入大量的人力、物力和财力, 但由于经费有限, 一些必要的防疫措施无法得到有效实施<sup>[3]</sup>。

### 3.3 疫病防控难度大

基层畜牧兽医动物防疫工作面临的另一个挑战是疫病防控难度大。动物疫病种类繁多, 传播途径复杂, 防控工作具有极高的专业性和技术性。随着畜牧业的发展, 动物养殖规模不断扩大, 养殖密度不断增加, 疫病防控的难度也在不断加大。一些新发疫病和外来疫病的出现也给基层防疫工作带来了新的挑战。这些疫病往往具有传播速度快、危害范围广的特点, 给基层防疫工作带来了极大的压力。

## 4 基层畜牧兽医动物防疫的建议

### 4.1 加强防疫宣传教育

防疫宣传教育是提高基层防疫意识和能力的重要手段。应该通过多种渠道和形式, 加强对养殖户和基层兽医人员的防疫知识普及。可以定期组织培训班、讲座等活动, 邀请专家学者讲解动物疫病的防控知识, 提高养殖户对疫病危害性的认识, 引导他们采取科学合理的防疫措施。还可以通过媒体宣传、宣传栏等方式, 广泛传播防疫知识和政策, 形成全社会共同关注动物防疫的良好氛围。加强基层兽医人员的培训和教育也是必不可少的, 通过举办培训班、分享会等活动, 提升基层兽医人员的专业水平和技能, 使他们能够更好地应对动物疫病的防控工作。还应该加强对基层兽医人员的职业道德教育, 培养他们的责任感和使命感, 确保防疫工作的顺利

开展。

#### 4.2 优化防疫资源配置

防疫资源的合理配置是保障基层动物防疫工作顺利开展的关键。应该加大对基层畜牧兽医工作的投入力度,提高基层兽医人员的待遇和地位,吸引更多优秀人才加入基层兽医队伍。还需要加强防疫设备和药品的配备和更新,确保基层兽医站具备基本的检测和处理能力。在防疫设备的采购上,要注重设备的先进性和实用性,确保能够满足基层防疫工作的需求。防疫药品的选择也要符合国家标准和动物疫病防控的要求,确保药品的质量和效果。除了硬件资源的配置,还需要注重软件资源的建设。加强与其他地区和国家的合作与交流,借鉴先进的防疫经验和技術,提升基层防疫工作的水平。

#### 4.3 强化疫情监测与报告

疫情监测与报告是及时发现和控制动物疫病的重要手段。应该建立完善的疫情监测网络,加强对养殖场的巡查和动物样本的采集检测,确保能够及时发现潜在的疫病风险。还需要加强疫情信息的收集和报告工作,确保信息的准确性和时效性。对于发现的疫情,要及时上报并采取有效的防控措施,防止疫情的扩散和蔓延。建立疫情应急响应机制也是必不可少的,在疫情发生时,能够迅速启动应急响应程序,调动相关资源和力量,进行疫情处置和防控工作。加强与其他部门的协同配合,形成合力,共同应对动物疫病防控的挑战<sup>[4]</sup>。加强防疫宣传教育、优化防疫资源配置、强化疫情监测与报告是提升基层畜牧兽医动物防疫工作效果的关键措施。通过这些建议的实施,能够更好地应对动物疫病防控的挑战,保障动物健康和公共卫生安全。

#### 4.4 建立联防联控机制

建立联防联控机制是提升基层畜牧兽医动物防疫工作效果的重要保障。我们需要加强各级防疫部门之间的沟通与协作,形成信息共享、资源共享、技术共享的联防联控格局。通过定期召开联席会议、建立信息共享平

台等方式,加强部门之间的沟通与协作,确保防疫工作的顺利开展。还应加强与其他地区的合作与交流,共同应对动物疫病的挑战。通过签订合作协议、建立联防联控机制等方式,加强跨地区的合作与交流,共同应对动物疫病的传播和扩散。还应积极争取政府和社会各界的支持,形成全社会共同参与的联防联控氛围。通过加强宣传教育、提高公众防疫意识等方式,引导全社会共同参与动物防疫工作,形成强大的防疫合力。创新防疫技术与手段、建立联防联控机制是提升基层畜牧兽医动物防疫工作效果的重要建议。

#### 结束语

基层畜牧兽医动物防疫工作是一项长期而艰巨的任务,需要我们不断努力和完善。通过加强防疫宣传教育、优化资源配置、强化疫情监测与报告、创新防疫技术与手段以及建立联防联控机制,能够为动物防疫工作提供坚实保障,确保畜牧业的健康发展和社会的和谐稳定。同时也应意识到,防疫工作不是一蹴而就的,需要全社会的共同参与和持续努力。让我们携手共进,为构建更加安全、健康的动物防疫体系而努力奋斗。

#### 参考文献

- [1]刘兴军.基层畜牧兽医动物防疫重点与建议[J].中国畜牧业,2023(3):91-92.DOI:10.3969/j.issn.2095-2473.2023.03.043.
- [2]陈燕仿.基层畜牧兽医动物防疫管理工作现状及措施[J].世界热带农业信息,2023,(12).DOI:10.3969/j.issn.1009-1726.2023.12.025.
- [3]胡仕洋.基层畜牧兽医动物防疫重点与建议[J].吉林畜牧兽医,2023,44(1):131-132.DOI:10.3969/j.issn.1672-2078.2023.01.066.
- [4]仲永生.基层畜牧兽医动物防疫重点工作初探[J].中国畜禽种业,2021,(4).DOI:10.3969/j.issn.1673-4556.2021.04.051.