

关于基层畜牧兽医动物防疫工作重点探析

王晨曦

河南省唐河县源潭镇人民政府 河南 南阳 473000

摘要: 基层畜牧兽医动物防疫工作是畜牧业健康稳定发展的关键环节, 不仅关乎动物的生命安全和健康, 更与人类的生命健康和社会公共安全紧密相连。然而, 在实际工作中, 基层畜牧兽医动物防疫工作面临着诸多问题, 如防疫意识薄弱、用药不合理、诊疗设施落后等。为了解决这些问题, 提高基层畜牧兽医动物防疫工作的水平, 本文将对基层畜牧兽医动物防疫工作的重要性、常见问题及工作重点进行深入探讨。

关键词: 基层; 畜牧兽医; 动物防疫; 工作重点; 探析

引言: 本文阐述了基层畜牧兽医动物防疫工作的重要性, 指出其是保障畜牧业健康稳定发展的关键。并分析了基层畜牧兽医动物防疫工作中存在的常见问题, 包括防疫意识薄弱、用药不合理、诊疗设施落后等。针对这些问题, 同时, 提出了基层畜牧兽医动物防疫工作的重点, 包括动物疫病的防控工作、动物防疫基础设施建设、动物身体检查与疫苗注射、合理安排专业工作人员以及强化动物疾病的主动预防等。这些措施的实施将有助于提高基层畜牧兽医动物防疫工作的水平, 为畜牧业的健康稳定发展提供有力保障。

1 基层畜牧兽医动物防疫工作的重要性

基层畜牧兽医动物防疫工作的重要性绝对不容忽视, 它是畜牧业稳定发展的坚固基石。动物疫病一旦爆发, 不仅会给养殖户带来巨大经济损失, 更可能威胁人类的生命健康, 甚至引发社会恐慌。因此, 基层畜牧兽医的防疫工作就像一道坚实的屏障, 守护着畜牧业和公共安全。基层畜牧兽医是防疫工作的先锋队, 他们深入一线, 与养殖户紧密合作, 通过定期巡查、检疫和免疫接种等手段, 筑起防疫的第一道防线。他们的工作不仅需要专业知识和技能, 更需要高度的责任心和敏锐的观察力^[1]。在发现异常情况时, 他们能迅速做出判断, 采取有效措施控制疫情扩散。此外, 基层畜牧兽医还肩负着普及防疫知识、推广科学饲养技术的重任。他们通过培训、指导等方式, 帮助养殖户提高防疫意识, 掌握科学的饲养方法, 从源头上降低疫病发生的风险。动物防疫工作是一项复杂的系统工程, 需要社会各界的共同努力。而基层畜牧兽医作为这一系统的基础, 他们的工作成效直接关系到整个防疫体系的稳固与否。因此, 加强基层畜牧兽医队伍建设, 提升他们的业务素质 and 防疫能力, 是保障畜牧业持续健康发展的关键所在。

2 基层畜牧兽医动物防疫工作的常见问题

2.1 动物防疫意识薄弱

动物防疫意识薄弱是基层畜牧兽医动物防疫工作中一个亟待解决的问题。在实际工作中, 许多工作人员并未充分认识到动物防疫工作的重要性, 仅仅将其视为一项日常任务, 缺乏深入的理解和真正的投入。这种心态导致了他们在防疫过程中的种种疏漏和不当操作, 给动物健康带来了严重威胁。由于防疫意识不足, 工作人员可能会忽略对动物的定期检查, 从而无法及时发现潜在的疾病迹象。这样一来, 疾病就有可能在动物群体中迅速传播, 造成严重后果。此外, 在接种疫苗时, 他们可能因操作不规范而影响疫苗的效果, 甚至导致疫苗接种失败。更为严重的是, 在处理病死动物时, 由于缺乏防疫意识, 他们可能会采取不当的处理方式, 从而造成疾病的二次传播, 进一步扩大疫情的影响范围。这些问题不仅直接威胁着动物的健康和生命安全, 也给基层畜牧业的稳定发展带来了巨大隐患。

2.2 基层畜牧用药不合理

基层畜牧用药不合理已成为畜牧业面临的一大挑战。在实际防疫中, 不少基层兽医过于信赖个人经验, 对疫病的深层机制与药物的作用原理了解不足。他们可能仅凭表面的症状或过往的经验来选药和定量, 这种做法往往具有很大的随意性, 使得防疫效果大打折扣, 甚至可能适得其反, 对畜禽的健康构成严重威胁。我们知道, 每一种疫病都有其独特的发病机制和传播方式, 因此, 其防治策略也应因病而异^[2]。用药的种类、剂量和使用方法都应根据具体的疫病情况来科学制定。但遗憾的是, 一些基层兽医和村防员由于知识储备不足或责任心不强, 在用药时经常出现“一刀切”或“随意调整”的情况。他们可能随意增加或减少药物的用量, 或者在不了解药物相互作用的情况下混合使用多种药物。这种不科学的用药方式不仅不能有效治疗疫病, 还可能引发畜

禽的药物中毒、抗药性上升等问题,严重时甚至会导致畜禽的批量死亡。

2.3 诊疗设施落后

基层畜牧防疫工作是保障畜牧业健康发展的重要一环,然而,当前许多基层兽医防疫单位在诊疗设施方面存在明显的落后问题,这已成为制约防疫工作提升的一大瓶颈。由于工作范围广泛,基层兽医需应对的畜禽疾病种类繁多,从常见的消化系统疾病到复杂的传染性疾病,每一种疾病的检测都需要相应的设备支持。但现实情况是,许多基层单位的诊疗设备陈旧,甚至有的还在使用多年前的老式仪器,这些设备的精度和效率已无法满足现代防疫工作的需求。更令人担忧的是,随着科技的进步,许多先进的畜禽疾病检测技术已经问世,但在基层单位中却鲜有推广和应用。这既有资金投入不足的原因,也与基层兽医对新技术的接受和应用能力有限有关。这种技术断层导致基层防疫工作在面对新型、复杂多变的动物疫情时,往往显得力不从心,无法及时准确地做出诊断,从而影响了疫情的防控效果。

3 基层畜牧兽医动物防疫的工作重点探析

3.1 动物疫病的防控工作

动物疫病的防控工作是基层畜牧兽医工作的重中之重,直接关系到畜牧业的可持续发展与畜禽的健康。基层畜牧兽医需肩负起这一重任,时刻保持警觉,定期深入养殖场进行细致的观察和检查。他们不仅要关注动物的生长状况,更要留意动物是否出现异常症状或行为,因为这可能是疫病发生的早期信号。一旦发现疑似疫病情况,基层畜牧兽医必须迅速而果断地采取行动,对患病动物进行隔离,防止其与健康动物接触,从而阻断疫病的传播途径。在疫病预防方面,基层畜牧兽医的工作同样重要。他们需要结合当地的疫病流行情况和养殖场的实际情况,制定出一套科学、实用的预防控制方案。这套方案应包括疫苗的选择与使用、病毒和细菌的检测与控制、养殖场卫生管理等多个方面。疫苗是预防动物疫病的关键,基层畜牧兽医需根据动物的种类和年龄,以及疫病的类型和特点,选择适当的疫苗进行接种,确保免疫效果达到最佳。此外,基层畜牧兽医还应注重动物的健康管理。他们应指导养殖户为动物提供均衡、全面的营养,改善饲养环境,保持养殖场的清洁卫生,并定期进行消毒处理。通过这些措施,提高动物的免疫力,降低疫病发生的风险,为畜牧业的健康发展保驾护航。

3.2 动物防疫基础设施建设

动物防疫基础设施建设对于保障畜牧业健康发展和维护公共卫生安全具有重要意义。然而,当前许多基层

畜牧兽医站在防疫基础设施建设方面面临诸多挑战,亟待改进和完善。首先,一些基层畜牧兽医站的检测设备陈旧,无法满足现代动物防疫的需求。这些落后的设备往往无法准确、快速地检测出动物体内的病原体,从而影响了防疫工作的及时性和有效性。因此,更新和引进先进的检测设备是提升基层畜牧兽医站防疫能力的重要途径。其次,实验室检测仪器在基层畜牧兽医站中也扮演着至关重要的角色^[3]。这些仪器能够对动物样本进行精确的分析和检测,为防疫工作提供科学依据。然而,一些基层畜牧兽医站由于缺乏资金和技术支持,无法配备齐全的实验室检测仪器,严重影响了防疫工作的正常开展。再者,防疫工具和药品的储备也是基层畜牧兽医站防疫基础设施建设的重要组成部分。在疫情爆发时,能否迅速投入足够的防疫工具和药品,直接关系到疫情的控制效果。因此,基层畜牧兽医站应当加强防疫物资的储备和管理,确保在关键时刻能够迅速投入使用。为了改善基层畜牧兽医站的硬件设施状况,政府相关机关应当发挥主导作用,加大对基层畜牧兽医站的资金投入力度。

3.3 动物身体检查与疫苗注射

动物身体检查与疫苗注射在基层畜牧兽医动物防疫工作中占据着举足轻重的地位。这两项工作的细致执行,不仅直接关系到动物的健康与生命安全,更是维护整个畜牧业稳定发展的基石。动物身体检查作为防疫工作的第一道防线,其重要性不言而喻。基层畜牧兽医工作人员肩负着对养殖动物健康状况进行全面把控的重任。他们通过定期的身体检查,能够及时发现动物体态、行为上的细微变化,或是皮肤、毛发等部位的异常表现,进而判断出动物是否存在健康隐患。这些检查数据的记录与分析,更为后续疫病防控提供了宝贵的数据支持。而疫苗注射则是防疫工作中的另一项核心任务。基层畜牧兽医工作人员深知,疫苗是预防动物疫病最为经济、有效的手段。他们根据动物的生长周期、疫病流行规律等因素,科学制定疫苗注射计划,确保每一只动物都能在最佳时机获得保护。在注射过程中,他们严谨操作,确保疫苗剂量准确、接种部位无误,力求达到最佳的免疫效果。这两项工作的紧密结合,构成了基层畜牧兽医动物防疫工作的坚实屏障。它们的有效执行,不仅大大降低了动物疫病的发生概率,更为动物的健康成长提供了有力保障。同时,也为畜牧业的持续稳定发展奠定了坚实基础。

3.4 合理安排专业工作人员

动物防疫工作,作为保障畜牧业健康发展和维护公共安全的重要一环,离不开专业人员的精心组织和实

施。这些专业人员，不仅具备丰富的畜牧兽医知识，还掌握着先进的防疫技术和方法，是动物防疫工作的中坚力量。然而，当前基层畜牧兽医动物防疫工作面临着人力资源紧张的问题。为了缓解这一矛盾，我国政府需要积极号召广大人民群众，特别是具备相关专业背景和技能的人才，加入到动物防疫工作中来。这不仅是为了满足防疫工作的实际需要，更是为了祖国的畜牧业发展和人民的健康安全贡献自己的力量。在号召人民群众参与防疫工作的同时，政府还需要合理安排专业工作人员。这包括根据防疫工作的实际需要，制定科学的人力资源规划，明确各类人员的岗位职责和任职要求，确保每个岗位都有合适的人选。同时，还需要建立健全的培训和考核机制，不断提升专业人员的业务水平和综合素质，使其能够更好地胜任防疫工作。此外，政府还需要通过政策扶持和宣传引导等措施，提高防疫工作的社会认可度和吸引力，让更多的人愿意投身其中。只有这样，才能建立起一支数量充足、结构合理、素质优良的动物防疫专业队伍，为祖国的畜牧业发展和人民的健康安全保驾护航。

3.5 强化动物疾病的主动预防

强化动物疾病的主动预防，是畜牧业持续健康发展的重要保障。防疫人员作为这一工作的中坚力量，肩负着守护动物健康、维护畜牧业稳定的重任。他们的专业素养和责任心，直接决定了防疫工作的质量和效果。在强化动物疾病主动预防的过程中，定期检查是防疫工作的基石。防疫人员需要定期深入牧区，对动物进行细致入微的身体检查。这不仅仅是一项技术活，更是一份对生命的尊重和守护。他们通过观察动物的行为举止、食欲状况以及体态变化等，敏锐地捕捉潜在的健康问题。一旦发现异常情况，防疫人员必须迅速作出反应，果断采取隔离和治疗措施，以遏制疾病的传播蔓延^[4]。除了定

期检查，改善饲养条件也是预防疾病的关键所在。基层畜牧兽医需要积极指导牧民，为动物提供干燥、通风、清洁的生活环境。这样的环境不仅有助于减少病原体的滋生和传播，还能提高动物的生活质量和幸福感。同时，优化动物的营养结构也是不可忽视的一环。防疫人员应根据动物的生长阶段和特性，精心制定科学合理的饲料配方。只有满足动物不同生长阶段的营养需求，才能提升它们的免疫力，从而更好地抵抗疾病的侵袭。此外，提升动物身体素质也是防疫工作的一环。防疫人员需要定期为动物接种疫苗、进行驱虫管理，并根据季节变化灵活调整饲养策略。这些措施的实施，不仅增强了动物对疾病的抵抗力，也为它们的健康成长提供了有力保障。

结语：综上所述，基层畜牧兽医动物防疫工作是一项艰巨而重要的任务。它要求防疫人员具备高度的责任心和使命感，通过定期检查、改善饲养条件、优化营养结构、提升动物身体素质等措施，积极预防和控制动物疫病的发生和传播。同时，政府和社会各界也应加大对基层畜牧兽医动物防疫工作的支持和投入，加强防疫基础设施建设，提高防疫人员的业务素质与防疫能力。只有这样，我们才能确保畜牧业的持续健康发展，为人类的生命健康和社会公共安全提供坚实保障。

参考文献

- [1]潘志霞.新形势下如何做好基层畜牧兽医动物防疫工作[J].农业开发与装备,2020(1):59、65.
- [2]张明磊.探究如何做好基层畜牧兽医动物防疫工作[J].畜禽业,2020,31(1):27.
- [3]明光君.基层畜牧兽医动物防疫工作探讨[J].兽医导刊,2019(23):54.
- [4]陈后良.基层畜牧动物防疫技术推广对畜牧业建设的重要意义[J].南方农业,2019(10):66-67.