

兽医在动物疾病防治中的误区分析

张雅楠

河北省保定市徐水区农业农村局 河北 保定 072550

摘要:近年来,随着畜牧养殖行业的不断兴起,兽医在动物疾病防治中的作用愈发重要。在饲养动物的过程中,它们会难以避免地出现这样或那样的疾病,需要兽医给予必要的疾病防治建议,这是顺理成章的事情。但是,有些兽医在诊治疾病的过程中,因自身水平或能力有限,在给动物疾病进行治疗的时候导致误区的发生,给动物主人带来了较大的经济损失。因此,兽医在防控动物疾病时一定要注意采用有效的预防策略,规避诊疗疾病的误区,进而促进养殖业的良好发展。

关键词:动物兽医; 疾病防治; 误区分析

目前,在经济社会迅速发展的今天,人们的生活水平有了显著提升,对于物质的要求也随之提高。这些客观条件为畜牧养殖行业的发展提供了机遇,也带来了挑战^[1]。由于我国的养殖业大部分位于农村地区,有一些养殖人员并未完全理解动物疾病预防和管理工作的重要性,以至于在农村开展兽医防疫活动具有较大的阻力。在现有的畜牧兽医体系中,兽医对动物疾病的预防和控制存在着一些缺陷,因防控不利,有可能出现大面积的动物疾病扩散及传播,不仅给动物群体造成了难以预估的健康隐患,甚至给人类的生命安全带来危害。针对现阶段兽医工作存在的误区,有必要结合动物疾病防控措施对兽医的预防及治疗工作作出探究,以便提升畜牧业中的动物养殖质量。

1 兽医在动物疾病防治中的误区分析

1.1 药物使用不当

有些兽医在为动物作出疾病诊断的时候,会错误地认为抗菌类药物可以根治全部的疾病,在药物的治疗作用下,动物的疾病会得以根治。这种想法是不可取的,因为药物使用不当会引起畜牧场中出现大面积动物病亡的现象。如果兽医工作者尚未获取足够的药学知识,也没有必要的工作经验,就不能因势利导地针对不同疾病作出相应的诊断,长此以往,兽医就不会发挥自身的诊治作用,对于动物病症的消失没有任何疗效^[2]。在一些偏远的农村地区,很容易出现动物瘟疫等传染类疾病,只要有一只动物患病,其余的动物也会随之感染。兽医如果按照惯性利用青霉素或安乃近等药物加以治疗,动物瘟疫仍然会继续传播,并不会因为药物的使用而有所缓解;不仅如此,动物体内的细菌也会加剧分化,导致动物种群的意外死亡。

1.2 治疗过于盲目

动物疾病具有种类庞杂、形式多变的特点,因此应采用多样化、全面性的治疗方法加以医治^[3]。在动物疾病的治疗过程中,有一些兽医会存在滥用药物的问题,即使动物没有患上此类疾病,他们也会为饲养者提供相应的药物,不仅无法达到预期的治疗效果,甚至会给患病动物带来更大的健康困扰和安全隐患,非常不利于动物恢复健康。在盲目的治疗行为中,如果没有按照动物实际病症进行治疗,就会形成恶性循环的局面。当动物种群中出现了类似中暑前兆、消化功能受损、饲料中毒等病症时,再使用抗生素类药物加以诊治,不但不会使病情得以好转,甚至会导致动物的肠道内部菌群失衡,体内细菌大量滋生,进而产生耐药性。一旦出现此类症状,会加快动物的病情恶化,后果不堪设想。动物自身的免疫力下降或承受力受损,将引起并发症的出现,使动物群体的存活率大大降低。

1.3 药物剂量失衡

在为动物进行疾病诊治的过程中,部分兽医并没有按照疾病的真实情况和动物的体表特征进行用药配比,以至于药物的剂量要求远远超过或小于疾病发生的程度,导致动物的病情延误或加重。在实际的致病因素调研中,因药物剂量使用不当或失衡所带来的动物死亡率较高。由于缺少治病经验的兽医没有对药品的用量进行有效的管理和控制,在疾病预防、诊治的过程中,常常会出现动物不耐受药性而发生疾病难以控制的现象^[4]。兽医人员如果没有较高的知识水平和较好的医疗执行能力,就不会对药剂进行科学而合理的配比,动物的疾病将难以根治。假如兽医在配置药品的时候不能做到科学、规范用药,仅仅依靠盲目增加服药量或频率的形式为动物治疗,而忽视了动物疾病的发病规律和病程的多变性,治病效果就会适得其反。

1.4 治疗经费不足

在养殖行业中,传统的动物疫病防控模式通常为基层政府收取治疗费用,或者是由兽医自身进行诊费的收取。但是随着产业结构的调整,动物疾病的诊治逐渐转变为政府负责制,甚至是免费疾病防治^[5]。在这种形势下,一旦防疫项目资金链短缺,就会出现疫病防控经费不足的问题,严重阻碍了动物疫情预防工作的进度。治疗经费的不足在一定程度上反映了畜牧行业对动物疾病管控的缺失,也给农村地区的动物健康治理工作带来了不便。从长远角度来看,如果在动物疾病防控领域没有充足的资金作为保障,将无法进行后续的动物药品以及治疗方案的升级和更新。在治疗经费短缺的情况下,大批量的动物面临疾病的困扰和生存的危机。

1.5 管理机制欠缺

我国的动物疾病种类繁多,由于畜牧产业发展速度逐步加快,动物种群的数量和疾病的表征也呈现多样化趋势^[6]。在这种情况下,一些特定的动物疾病,如禽流感、牛蹄疫、猪瘟等状况层出不穷,假使不能获得有效的管理,就会导致动物的突发死亡,给养殖者带来了难以预估的经济损失。在动物疫病面前,如果没有健全的管理机制作为合理的保障,就会为养殖行业的发展埋下隐患。我国涉及到兽医的法律体系和规章制度并没有获得完善的制定,在市场方面的管理机制也不完备。在基层的疫病防控组织中,用于疾病诊治的设备和技术都不全面,制约了动物疾病预防的进程。管理机制的欠缺表明我国动物疾病防控领域制度需要进一步健全,只有适当补充与动物健康息息相关的法律法规,才能预防动物疫情。

2 兽医在动物疾病防治中规避误区的对策

2.1 严格依据对症下药原则

通常情况下,兽医只有加强自身的专业素养,明确每一种药物的使用方法和使用范围,严格遵照药物的使用说明,对动物进行必要的医治。如果发现疾病的萌芽态势,应首先进行药物脱敏试验,先将一部分药剂注入动物体内,看是否出现药物过敏反应^[7]。如果动物对于该种药品没有出现排异情况,就可以使用这种药物进行诊治。通过良好的临床医学治疗工作,兽医需在头脑中树立因势利导、循序渐进原则,按照不同动物的不同病症,兽医应选取适当的药物进行治疗,严禁出现病不对症的现象。兽医应重视患病动物的护理与预防,加快帮助动物恢复健康;兽医还要对导致动物发病的诱因进行分析和鉴别,尽量从源头上预防疾病的病灶。动物疾病预防的最佳路径是提高它们自身的免疫力,依靠自身的

力量完成疾病的好转。在动物疾病防控的方法中,除了依据对症下药原则以外,还要指导养殖人员加强动物饲料的质量,进一步使动物在食物中摄取必要的营养,形成对抗疾病的天然屏障。

2.2 兽医具备一定用药技巧

兽医的用药技巧主要体现在合理使用抗生素类药物。抗生素可以在治疗动物疾病方面发挥重要作用,但是随意使用也会给动物机体带来一定的损害,使致病细菌发生变异,形成动物耐药性^[8]。为动物治疗病症的时候,兽医应掌握必备的用药技巧,仔细了解动物患病的实际情况,有方向性地使用抗生素,对动物疾病进行有效的控制。假如经过一点时间可以自愈,就可以不使用抗生素类药物。另外,兽医需合理掌控用药疗程,将其控制在合理的范围内,并依照动物病情的变化进行药物用量调整,给予动物必要的药物吸收时间,确保所使用的药物可以充分发挥疗效,进一步抑制细菌的增殖,防止动物体内的细菌感染再次发生。作为与动物接触最多的兽医,应不断加强自身的专业能力和实践水平,在确保动物生命安全的前提下,积极开展疫病防治活动,优化动物疫情防治效果,形成健康、有序的疾病预防与诊断循环模式。兽医具备一定的用药技巧后,可以很好地完成动物疾病治疗工作,对于较大范围内的疫情扩散具有防治作用。

2.3 重视控制治疗药品剂量

在动物疾病的防控过程中,兽医应该严格依照用药剂量和给药原则进行动物疾病治疗。在疾病防控的方案制定中,应突出药品剂量环节。在明确动物所患疾病的类型后,将药物的使用控制在合理的区间内。针对动物发病的程度和特点,配制剂量合适的药品,并在适当的时间内让动物服用,进而实现预期的用药效果。防止动物病情恶化的关键在于药物调节,兽医不可按照自己的治疗习惯和经验进行药品剂量的任意增减。通过精准科学的药物用量计算,帮助动物减轻病症,降低动物养殖的成本。在常规病情检测的过程中,兽医需要在整体上把控病情的蔓延趋势,尽量规避不符合规律的用药现象,并制定科学、严谨的免疫程序疗法,以动物自身的免疫力为基础,形成预防疾病的防控机制,降低大规模疫病发作的概率。只有及时对动物疾病进行控制,才能防止动物疾病与人类疾病的联通。为了充分发挥兽医对动物疾病的诊治作用,务必全方位、立体化、多角度加强兽医的医治水平,确立疾病治疗的主体意识。尤其是在购买动物疾病预防疫苗的时候应选择正确的渠道,防止假冒疫苗带来的安全风险,进一步推进疫苗和药物的

规范使用。

2.4 动物疾病综合防治应用

在动物疾病诊治的过程中,兽医应遵循早发现、早预防、早处理、早治疗的治病原则,争取在最短的时间期限内获得最佳的治疗效果。依托综合型疾病防治技术,动物疫病会得到很好的防控。在疾病防控实际应用中,兽医应提升自身专业操作能力,借助专业化的诊疗设备对患病动物进行科学、合理的医治,这样可以高效地控制动物疾病扩散和蔓延,极大地提升了动物疫病预防效率。为此,可以在动物疾病综合防治中心大力推广兽医医学的应用,从源头上帮助兽医获得必要的医疗技术提升。通过综合防治方案的制定,兽医可以有针对性地对不同类型的动物疾病进行认真分析与合理预判,在积极的诊疗中获得良好的治疗效果。在疾病防治应用中,专业的临床设备和仪器会助力治疗效果的增强。动物疫情检测设备属于综合防治应用范围,这些设备可以很好地对动物疫情作出必要的监测,协助兽医进行疾病常规筛查、病情数据的采集以及治疗方案的确认。在综合应用中,动物间疫情传播的路径会被阻断,进而达到预期的治疗目标。

2.5 建立健全防控管理制度

在动物疾病预防领域,只有严格动态监管,将动物保护切实落到实处,才有可能做到依法依规地实施动物疾病的防治。在突如其来的重大疫情面前,畜牧管理相关部门需制定周密、全面的动物疫情防控机制,从调查、监督、诊疗、上报、病因分析等全过程进行严格管理,杜绝知情不报、错报误报等情况。重视与其它各部门之间的合作。每一个具有动物养殖资格的区域都应从实际出发,加强面对突发疫情的应急能力。及时组织应急防治医疗活动,强化兽医队伍的专业素养训练。当出现动物传染类疾病隔离举措不到位或者较大范围的疫病传播时,健全的疾病防控机制可以从源头上帮助畜牧业管理者进行公正、有序的治理。针对动物疾病的多变性,需建立规范的应急处理机制,建立一个专门用于存

放动物疾病应急物资的資料庫,并定期进行物资的存储、更新和传递,健全相应的管理制度。

结束语

综上所述,在科学技术取得进步的背景下,兽医工作需要加以优化和创新。作为长期接触动物的兽医而言,他们应该重新审视自身的工作性质,在头脑中加深动物疾病防控的意识,并努力提高自己的诊治水平和职业素养。在实践的探索中,会逐渐形成动物疾病的分类意识,有效地积累了相关经验、总结治疗上失误的教训,进而制定出较为完备的动物治疗方案,为养殖人员提供了可靠的基础保障。畜牧相关部门应高度重视兽医动物疾病预防与控制工作,使兽医明确自身工作中还存在着哪些误区,争取将这些误区逐一化解,更好地服务于养殖行业。针对较为常见的动物疾病,兽医应积极提高疾病防治水平,保证诊断质量,促进畜牧养殖业的长效发展。

参考文献

- [1]陈克,李艳菊,王国超.基层兽医临床常见的错误疗法[J].河南畜牧兽医(综合版),2021(3):19.
- [2]梁文锦.谈动物疫病防治工作存在的问题及对策[J].吉林畜牧兽医,2020,41(2):116-117.
- [3]焦洁婷.动物疫病防治工作中存在问题及对策[J].畜牧兽医科学(电子版),2021(11):53-54.
- [4]姚淑红.探讨兽医在动物疫病防治中的误区及对策[J].甘肃畜牧兽医,2021,46(7):20,26.
- [5]贾良翼.谈谈农村兽医在畜禽疫病防治中的误区及对策[J].农民致富之友,2022,17(8):246-247.
- [6]杨兴安.试论基层兽医在畜禽疫病防治中存在的误区及对策[J].中兽医学杂志,2021,21(7):101-102.
- [7]朱志琼.浅谈中兽医的疾病诊断和防治方法[J].养殖技术顾问,2020,000(001):75-76.
- [8]李学虎,李学标.浅谈中兽医的疾病诊断与防治方法[J].今日畜牧兽医,2022,035(002):84.