

盈江县马传染性贫血防治工作存在的问题和对策

丁淑艳*,郭兆旺

(德宏州盈江县动物卫生监督所,盈江 679300)

摘要:马传染性贫血(简称马传贫),是由马传染性贫血病毒引起马属动物的一种慢性传染病,且可人畜互传,一旦发生很难消灭,曾给世界养马业造成重大损失,至今仍是全世界重点检疫的对象,被国家列为二类动物疫病加以控制消灭。目前我国已呈消灭状态。本文总结该病在盈江县发现的历史过程以及在防治过去中遇到的困难和问题,并提出了相应的防治措施和对策。

关键词:盈江县;马传染性贫血;防治措施

马传染性贫血(简称马传贫),是由反转录病毒科慢病毒属马传染性贫血病毒(EI-AV)引起的马属动物传染病,我国将其列为二类动物疫病,国际兽医组织(OIE)列为B类动物疫病。病马和带毒马是主要的传染源,呈地方性流行或散发。本病潜伏期一般为20~40d,主要临床特征是稽留热或间歇热,发热期间表现为贫血、出血、黄疸、心脏衰弱、浮肿和消瘦等症;在流行初期多呈急性型经过,致死率极高,以后呈亚急性或慢性经过,对马属动物危害较大,曾给世界养马业造成重大损失。故此,国家和各级地方政府十分重视此病的防治与消灭工作,并制定了相关的防治规划及实施方案。多年来,盈江县为了做好马传贫防治工作,严格按照马传贫防治工作计划开展工作,认真贯彻执行《中华人民共和国动物防疫法》、《国家中长期动物疫病防治规划(2012-2020年)》和《云南省消灭马传染性贫血实施方案》,采取免疫、监测、隔离、扑杀等综合性防控措施,使马传贫疫情得到有效控制,但工作中仍然存在着许多困难和问题,现将存在问题和对策探讨如下。

1 基本情况

1.1 自然地理状况

盈江县是一个典型的农业大县,属南亚热带季风气候,气候温和、雨水充沛、土地宽广肥沃、动植物资源丰富。国土面积4429km²,占德宏州总面积的38.4%,国境线长214.6km,有8个乡镇33条道路与缅甸相通,南北平面距离114km,东西相距54km,盈江坝面积为516.13km²,是云南省八大平坝之一;地处东经97°31'~98°15'、北纬24°25'~25°20';东北接腾冲市,东南连梁河,南面同陇川毗连,西、西南和西北与缅甸联邦接壤。全县辖7乡8镇、1个农场,101个村委会、6个居委会,1181个村民小组,人口32万人。全县有草场面积30.8万hm²,6个类型,草场植物达400余种;县乡共有畜牧兽医专业技术人员90余人、村级动物防疫员100人。县动物疫病预防控制中心设有化验室,化验检疫设备设施功能基本齐全,可进行血液、菌检等常规项目检验工作,为疫病防治工作顺利开展创造了良好的条件。

1.2 马属动物饲养情况

马属动物是传统畜牧业体系的重要组成部分

* 作者简介:丁淑艳(1968-),女,汉族,专科,兽医师,从事动物卫生监督检疫工作。

部分。建国以来到改革开放初期,马属动物是我县农村农业发展和交通运输的重要役用家畜,为我县农村社会经济的发展做出过积极的贡献;曾是我县山区农民增收致富的重要支柱产业,对促进山区农民增收、保持物价平稳、推动社会各项事业的发展发挥了重要的作用。历史统计资料显示,1990年全县有马属动物19234匹,为历史最高年,全县15个乡镇均有分布,主要集中在山区乡镇。随着农村改革的不断深入,农村道路交通的不断完善,马属动物的运输功能逐渐被车辆和农业机械替代,存栏开始逐年下降。2016年马属动物存栏2228匹,其中:马存栏336匹,出栏197匹;驴存栏69匹,出栏70匹;骡存栏1823匹,出栏581匹。

2 马传贫流行情况

2.1 疫病发现时间

盈江县在1975年首次发现马传贫疑似病例,并采血送检为阳性,通过临床症状、血清学检查等方法确诊为首例。

2.2 疫情监测控制时期

1975~2015年在全县15个乡镇开展了血清学检测,送检19852匹,检出阳性658匹,阳性率为3.31%,对检出的阳性马属动物进行了隔离、扑杀、无害化处理。

2.3 集中免疫时期

1987~1996年开展了马传贫免疫注射,共免疫14831匹,免疫密度占当时存栏数的18.5%,有效防止疫情的扩散,并彻底消毒和处理了疫区和疫源。

2.4 疫情消灭时期

2016~2017年通过采血送检4910匹,无阳性。

3 马传贫防治工作存在困难和问题

改革开放以来,盈江县马传贫防治工作得到各级政府的重视,取得了显著成绩,积累了宝贵经验。但整体上看,防治工作仍处于

低层次的较低水平,落后于全国和全省防治水平,防治工作还处在消灭巩固的过渡时期,严重制约着我县动物疫病防控工作,亟待在今后的工作中逐步加以解决。进一步消灭防治工作还存在着不少的困难和问题,主要表现在:

3.1 对马传贫疫病的危害性宣传不到位,饲养户对疫病采血监测不理解、不配合,对此病的危害性有待进一步深入宣传。

3.2 兽医管理体制不全,技术力量薄弱。基层畜牧兽医科技队伍不稳定,专业技术人员少,文化水平偏低,高层次专业技术人才和管理人才严重不足。

3.3 动物疫病防治基础设施建设滞后,设施设备简陋,工作环境的条件差,难以适应新形势下动物疫病防控工作发展的需要。

3.4 广大从事马属动物养殖的劳动者科技文化素质偏低,科技意识不强及动物疫病防控意识淡薄。

3.5 目前市场是“大环境、大流通”,马属物流动大,对动物防控产生压力大。由于我县特殊的地理位置,时刻受到境外疫情的威胁,形势日趋严峻,内外压力大。

3.6 财政投入依然不足。尽管各级政府都加大了对动物疫病防控工作的投入,但从消灭净化动物疫病,实现畜牧业跨越式发展、建设现代畜牧业的要求来看,其投入仍显不足。

4 采取措施和对策

4.1 进一步统一思想,切实加强组织领导,明确责任

根据县域经济发展的客观要求,成立县级动物疫病防控领导小组,研究确立马传贫消灭防控措施,制定防治方案,完善奖励激励机制,切实加强对消灭马传贫工作的宏观指导。健全领导协调服务机制和责任制,把畜牧业生产、动物疫病防控和畜产品安全生产责任落实到位,县直各有关部门通力协作,各负其责,乡镇党委、政府要把马传贫消灭工作

列入重要议事日程,实行“一把手”负责制,明确目标任务,更新观念,理清思路,层层抓好落实,以保证按期消灭马传贫的工作目标。

4.2 稳步推进畜牧兽医管理体制改革的

为适应我县防治重大动物疫病和加快畜牧产业发展的需要,根据中央和省、州的安排部署,积极稳妥地推进我县畜牧兽医管理体制改革的。一是建立畜牧兽医行政执法机构,对现有动物防疫、检疫、监督等机构的行政执法职能进行整合,组建动物卫生监督机构,依法负责动物防疫、检疫和动物产品安全监管的行政执法工作;二是切实加强基层动物防疫机构建设,根据经营性服务和公益性职能分开的原则,积极推进乡镇畜牧兽医站改革;三是逐步推行官方兽医制度,实行执业兽医制度;四是建立科学合理的经费保障机制,将畜牧产业发展、动物疫病防控经费列入年度财政预算;五是加强动物防疫体系的基础设施建设,编制全县动物防疫体系建设规划,并将建设项目纳入年度计划组织实施。

4.3 进一步加大投入,建立和完善动物疫病防控体系

在用足用活现行国家消灭马传贫政策措施的同时,切实增加县级财政投入,县级财政要继续按照财政收入增长幅度,切实加大对防控经费的投入,特别是对于血清学监测费用投入及阳性马匹的扑杀补偿。

4.4 坚持免疫检疫相结合,控制疫情的发生和流行

加强马传贫防治工作,搞好宣传,坚持检疫,注意防范,把防治马传贫作为疫病防治的一项重要工作来抓,坚持以免疫和检疫净化为主的原则,把免疫、检疫、血清学监测作为防治马传贫的根本措施。继续加大马传贫检

疫工作力度,严密监测疫情动态;同时,要进一步加强市场检疫和牲畜进出境检疫工作,杜绝患病马属动物交易和进出境,对入境马匹经血清学检测健康方可入群饲养,进一步巩固防治成果。

4.5 扑杀病畜,消除病源,巩固防治成果

马传贫病源的存在,随时随地都有可能引起疫病的发生和流行,所以在防治过程中,要十分重视消除病源这一环节,对检出阳性的病畜要及时进行药物扑杀、尸体深埋或焚烧,绝不姑息养患。对病畜所在圈舍和场地认真消毒,彻底净化疫源,做到处后无患。同时又注重预防医疗器械、配种和吸血昆虫等媒介的传播,加强门诊、配种的科学化操作和管理,杜绝疫病的发生与流行。

4.6 加强动物防疫检疫工作

一是进一步宣传贯彻《中华人民共和国动物防疫法》和《云南省动物防疫条例》,增强全民动物疫病防疫意识;二是按照省政府提出的“政府保密度、部门保质量”和“属地管理、分级负责”的要求,由县人民政府与各乡镇人民政府签订《重大动物疫病防治责任书》,切实加强重大动物疫病防治,依法开展马传贫病强制免疫工作,确保应免密度达到100%,保障畜牧业健康发展和人民群众生命财产安全;三是切实搞好产地检疫及家畜免疫标识工作,由工商部门负责,严格执行市场准入制,未经产地检疫和不佩带免疫标识的马属动物及产品,一律不得上市交易;四是加强边境疫情监测工作,有目的、有计划地对马属动物疫病进行监测,并根据监测结果制定防疫计划,有效地预防和控制马传贫疫病的发生。