

肉羊疫病防制现状及对策

李鹏辉

四川省自贡市大安区新民镇畜牧兽医站,四川自贡 643000

摘要 肉羊养殖疫病防治是促进产业发展的重要举措。必须在意识到肉羊疫病防治重要性的基础上,结合其现状,采取针对性的措施,切实提高肉羊养殖的疫病防治成效。本文主要结合基层实践,就肉羊养殖的疫病防治现状和对策进行了探讨。

关键词 肉羊;疫病防治;现状;对策

肉羊因其销售量较高而推动了肉羊产业的发展,然而在养殖过程中经常会出现各种疫病,这些疫病的存在,极大地影响了肉羊产业的发展,因而必须结合其防治现状,切实加强防治,才能促进肉羊养殖效益的提升。

1 肉羊疫病防制现状

一是在疫苗方面,难以满足市场的需要,一度达到供不应求。羊病的防控免疫病种以小反刍兽疫为主,但是对其他病种防疫则相对较少,例如羊痘、胸膜炎、羊梭菌等方面的疫苗则少之又少,所以有的个体兽医就会私自采购和买卖疫苗,而这就难以确保疫苗的质量。

二是在养殖技术方面,有的养殖户没有严格的消毒设施,即便是一些规模较大的羊场,在消毒设施方面也严重不足,尤其是在出入养殖场时的消毒措施不到位,导致圈舍的卫生情况较差,极大地影响了疫病的防治成效。

三是在养殖模式方面,当前,随着肉羊养殖规模的不断加大,越来越多的养殖户从传统的放牧转移到舍饲上来,从传统的散养转移到规模化养殖上来,从传统的品种转移到多品种上来,而这些均加

剧了疫病的流行。而这正是养殖模式的转变增加了疫病的防治难度。

四是在基层兽医技术实力方面,由于当前很多肉羊养殖户并没有专业的兽医,只能分清常见的疫病,而对一些疫病则无法分别,所以经常存在漏诊、误诊和延误治疗的情况,导致疾病进一步恶化,且经常采用某一类抗菌素和驱虫药物,导致肉羊对其形成抗体,而这就会导致疾病的蔓延,甚至对食用者带来影响^[1]。

2 防制对策

1)强化基础设施建设,提升防疫人员水平。为了更好地防治肉羊养殖的疫病,首先应在基础设施方面加大投资力度,尤其是乡镇一级的兽医站,应对其硬件和软件等方面进行完善。并对疫苗市场进行不断地规范和完善,尤其是动物防疫经费必须得到专款专用,并尽可能地提高防疫人员的补助,对于动物防疫过敏导致的死亡,也应及时补助,并结合实际,不断提高肉羊捕杀补贴标准。与此同时,还应加强防疫人员的教育和培训,使其意识到自身在整个防疫工作中的重要性,不断提高其专业技术水平,尤其是应加强肉羊疫病防控体系的建设,并加

收稿日期:2016-01-29

李鹏辉,男,1976年生,助理兽医师。

料应及时切碎,饲料搭配力求多样化,防止牛偷吃

大量精饲料。为刺激瘤胃蠕动可在平坦的地上慢慢牵遛,并按摩左侧肋部,也可找一个小坡,形成前高后低姿势,让牛站在坡上呆一段时间,可以减轻症

状。

3)中西结合,辨证治疗。牛瘤胃积食在兽医临床上多发病,尤其在牛病中常见,有时结合中医治疗往往可以收到良好的效果。

牛羊肝片形吸虫病的防治

张广义 周秀平

河北省怀安县畜牧水产局,河北怀安 076150

摘要 肝片形吸虫病对牛羊的危害很大,会引起大批牛羊死亡,给养殖业带来巨大的损失。本文总结了该病的病原体特征和发育史、流行病学、发病症状、诊断以及防治方法。

关键词 牛羊;肝片形吸虫病;防治

肝片形吸虫病(又叫肝蛭虫病)是牛羊最主要的寄生虫病之一。几乎 90%以上的羊、牛体内都有肝片形吸虫寄生,当羊胆管内片形吸虫数量达到 50 条以上、牛胆管内片形吸虫的数量达到 100 条以上时就会引起发病。

肝片形吸虫病危害最大的是羊,主要引起患羊消瘦、水肿,生长速度缓慢和顽固性腹泻,每年都会大批羊因感染肝片形吸虫病而死亡,给养羊业带来的经济损失十分巨大;每年也有很多牛因为该病而使耕作能力下降、产奶量减少、免疫力下降,甚至引发乳房炎和酮血症、最终死亡;用于食用时患牛肝脏多被废弃,给养牛业带来的经济损失也是非常巨大的。

1 病原体特征和发育史

1)病原体特征。肝片形吸虫虫体长 20~35 mm、宽 5~13 mm,虫体扁平,外观呈柳叶状,自胆管取出时呈棕红色,固定后变为灰白色。其头部有口吸盘、腹部有腹吸盘,靠吸盘吸附在胆管壁上。新鲜(刚从胆管取出)的肝片形吸虫的成虫颜色鲜红、如柳树叶状,形态如图 1 所示。

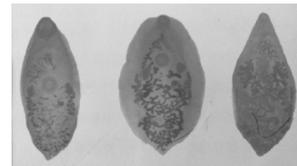


图 1 新鲜肝片形吸虫的成虫

收稿日期:2016-02-01

张广义,男,1962 年,高级兽医师。

加强与养殖户的沟通与交流,切实提高养殖户对防疫工作的积极性,并主动积极地参与到肉羊疫病防治工作中来,从而建立乡镇防疫站、防疫人员和养护之间的三级疫病防控体系,为肉羊产业的可持续发展奠定坚实的基础^[1]。

2)强化病死羊的无害化处理。一般而言,养殖户为病死羊的第一责任人,在羊病死之后应及时对其进行无害化处理,严禁流入市场,也不能食用,并找出其死因,及时上报保险理赔。而无害化处理应尽可能地对现有的焚烧技术进行改进,采取掩埋的方式对其实施无害化处理,并在日常工作中强化消毒,合理确定肉羊的饲养方案,尽可能地降低病死的可能性,尤其是应对养殖模式进行不断优化和完善,保持圈舍的优良环境^[2]。

3 总结

综上所述,肉羊产业的疫病防治是一项较为专业的工作,必须在日常工作中注重对其防疫工作的开展,才能更好地对其疫病进行防治,在提高疫病防治效率的同时促进肉羊养殖的可持续发展。

参 考 文 献

[1] 蔺军. 肉羊产业疫病防治的现状与对策 [J]. 畜禽业, 2015(6): 56-57.

[2] 孙炜光. 肉羊产业与疫病防治的思考 [J]. 当代畜牧, 2014(2): 29-31.

[3] 何焕周. 对舍饲肉山羊疫病防治的初探[J]. 中国草食动物, 2003 (S1):166-167.