

牛羊寄生虫病特征及防治措施

招远市蚕庄畜牧兽医站 吴东金

摘要:牛羊是我国畜牧业最常见的一种牲畜,牛羊的健康成长不仅仅是我国畜牧养殖业的重要推力,也直接关系到消费者和养殖户的根本利益。本文研究了牛羊寄生虫病的特征及主要防治措施。一是培养牛羊养殖户的防范意识,教会牛羊养殖户掌握科学的防范知识;二是做好牛羊棚舍的基础设施建设,重视牛羊的饮食健康;三是定期检查和评估牛羊的健康情况,做到早发现早治疗。

关键词:牛羊;寄生虫病;防治

在畜牧业发展中,牛羊总会面临着各种各样的疾病,严重时会造成牛羊群大范围死亡,这导致牛羊养殖户经济收入降低的同时,也严重制约了畜牧业的健康发展。因此,现阶段,充分掌握牛羊寄生虫病的类型及症状,采取专业的治疗方法才能提高牛羊寄生虫病的治愈率。

一、牛羊寄生虫病的特征

一般来说,牛羊寄生虫病主要有蠕虫病、牛羊螨、牛羊焦虫病、牛羊蝇虫病、牛皮蝇虫病等。牛羊寄生虫病中最常见的是蠕虫病,在牛羊的肺部、肌肉及肝脏等部位寄生,有非常大的危害。当牛羊感染上蠕虫病,会在短时间内丧失脏器功能,并引起一系列的病理变化,进而出现死亡。蠕虫病在春季有较高的发病率,对牛羊群的健康有着极大的威胁。除此之外,牛羊螨也是一种常见的寄生虫病,主要是在牛羊的皮内寄生,并产生疥癣病,当健康的牛羊接触到病牛羊时就会出现该疾病,并表现出皮肤潮红和瘙痒等症状。牛羊焦虫病也是牛羊寄生虫病中的一种,主要是在牛羊淋巴细胞、吞噬细胞及红细胞中寄生,是一种血液性原虫病。当牛羊患病时会出现体温高热、呼吸不顺、食欲不振及出血等症状。牛羊焦虫病主要在北方干旱地区有较高的发病率。牛羊蝇虫病是寄生在牛羊体表的一种疾病,通过吸取牛羊的血液养分,导致牛羊患上蝇源性疾病,并出现了日渐消瘦和抵抗力低下等症状。由于蝇虫也会传播焦虫病等疾病,有很大的危害。牛羊皮表内有牛皮蝇虫时,会引起牛皮蝇病,初期会出现烦躁不安及消瘦等症状,导致牛羊生长发育变得非常慢,同时牛羊的肉质质量非常差。牛羊寄生虫病的种类非常多,掌握不同的类别,可为牛羊寄生虫病的诊断、治疗及预防提供相应的理论知识。

二、牛羊寄生虫病的防治

牛羊寄生虫病的预防,对降低发病率大有裨益。一般来说,当牛羊感染上寄生虫病时,就会在小范围内感染,这时候需要对牛羊进行严格地管理,当牛羊寄生虫病扩散范围变得更广,导致更多的牛羊患上疾病,这时候必须加以控制与治疗。预防牛羊寄生虫病,可从三点做起,具体如下:

(一)培养养殖户的防范意识,掌握科学的防治方法

在大量养殖牛羊群时,必须要掌握牛羊各类疾病的科学防治方法,才能对牛羊进行科学有效地喂养,才能把牛羊养殖的经济效益提高。对此,培养牛羊养殖户对寄生虫病的防范意识是十分重要的,也要教会牛羊养殖户掌握牛羊的科学喂养方法。通过定期或不定期培训的方法,邀请大规模牛羊养殖户到当地特定的地方学习牛羊养殖的方法,并邀请畜牧兽医和知名专家进行讲解,用来强化牛羊养殖户的理论知识与实践能力。也可以借助于手机、电视等对牛羊常见疾病进行诊断和治疗,尽可能地运用科学的方法喂养牛羊和防治疾病。

(二)做好牛羊棚舍的基础设施建设,重视牛羊饮食健康

牛羊养殖户要为牛羊群营造一个健康且干净的牛羊棚舍,做到每日垃圾清理、每日必通风和有适宜的光照,同时也要定期给消毒牛羊棚舍。在牛羊棚舍的管理中,避免棚舍过于潮湿和阴暗进而滋生出更多的寄生虫。同时,必要时在牛羊棚舍安装监控设备,用来实时监控牛羊群的情况,一旦发现有个别牛羊出现了特殊的情况,应立即把这些牛羊隔离出来。在牛羊群的喂养上,要重视牛羊群的饮食健康。为牛羊群制订科学合理地饮食方案,用

来增强牛羊的免疫力。避免对牛羊频繁更换饲料,在更换饲料阶段应给牛羊一个适应的过程,同时也要严格把控牛羊的饲料,杜绝使用低质量且安全无法保障的饲料供牛羊食用。

(三)定期检查和评估牛羊健康情况,做到早发现早治疗

需要定期检查和评估牛羊的健康情况,一旦发现牛羊出现了寄生虫病,就要立即隔离出来专门治疗。通过为牛羊群制订专门的监测计划,实时掌握牛羊的健康情况,采用采血和采鼻液的方式来评估牛羊的身体情况。牛羊在配种前,需要做好质量检测,并在配种后密切关注牛羊棚舍的环境,为新生牛羊的出生提供一个健康的生长环境。当发现牛羊出现寄生虫,就要在第一时间把牛羊隔离出来,并通过分析牛羊出现的症状,判断牛羊出现的寄生虫病类型,对其进行专门的治疗。

三、结束语

综上所述,掌握牛羊寄生虫病的特征,了解牛羊寄生虫病的类别、诊断、治疗方法,才能在日常生活中做好牛羊寄生虫病的防治工作。同时,牛羊寄生虫病的防治,需要牛羊养殖户的高度重视,也需要牛羊养殖户积极地学习相应的健康知识,为牛羊的生长提供健康干净的牛羊棚舍,做到牛羊棚舍的定期消毒、定期检查及实时监控,才能从根源上避免牛羊群出现寄生虫病。

参考文献:

- [1] 普静洁.牛羊寄生虫病的诊断与防治探讨[J].兽医导刊, 2020, (4): 149.
- [2] 车贤志.牛羊消化道线虫病的中西医防治[J].中兽医学杂志, 2020, (4): 80.
- [3] 王莉.牛羊寄生虫病的防治[J].畜牧兽医科技信息, 2019, (12): 111.
- [4] 张靖维.牛羊寄生虫病特征及防治措施[J].中国畜禽种业, 2018, 14 (8): 97.