

# 简析几种常见牛病的病发特点及防治方法

内蒙古自治区兴安盟乌兰浩特市农牧业综合行政执法大队 田 禾

**摘要:** 随着社会经济水平的提升,人们对物质生活的要求更高,市场对于肉制品的需求不光在数量上发生变化,对于肉制品的品质要求也越来越高,而畜牧业在获得广阔市场空间的同时,也考虑养殖过程中可能出现的一些牲畜疾病问题,保证肉制品的品质才是推动畜牧业经济可持续发展的关键。本文从几种牛病的病发特点进行分析,提出了几点关于预防牛病的方法,以供参考。

**关键词:** 畜牧业;牛病;病发特点;防治方法

内蒙古是我国最大的畜牧业生产区,广袤的草原为畜牧业养殖提供了天然的牧场。养牛业是内蒙古畜牧业中较为主要的养殖产业,而牛养殖极容易出现一些疾病,如果养殖者未能对牛病的发病特点具备相应的了解,那么就可能会错过最佳的治疗时间,导致牛群染病的规模扩大,而且养牛业承担的经济损失也会较为严重。对于不同的牛病所要采取的防治措施也有所不同,养殖者要具备一定的防范常识,才能妥善预防牛群易患的疾病。

## 一、常见牛病的发病特点

### (一) 种类复杂且发病率高

牛病种类随着养牛业的发展也在不断增加,而且因各类病原菌造成的疾病也各不相同,如大肠杆菌病、口蹄疫等,都是养牛业中会造成严重危害的常见牛病。从发病部位上划分,牛容易出现肢体病、呼吸道疾病等等,这些疾病的传染性较高,一头牛发病可能会影响整个牛群的健康,而且传染速度较快,如果在发病时养殖者没有及时控制牛群的病情,就可能会造成大范围的感染。少数牛病极难治愈,一旦患病,发病率极高,因而养牛业常因为疾病蒙受巨大的经济损失。

### (二) 容易出现人畜共患病

牛属于大型的牲畜,所患的疾病也多数属于病毒传染性的疾病,这些疾病不仅可以在牲畜中发病,会影响哺乳动物的机体健康,那么也就意味着人体也可能会染上牛病,使人体的免疫系统受到破坏,甚至可能造成危害健康的疾病。由此可以发现,牛病防治不仅仅是保证牛群的健康,对养殖者自身也是一种健康保证,推动养牛业的健康发展,要从几种常见的牛病入手,如牛群常患的结核病,为避免人畜共患病的情况,就要将这种病防患于未然。

### (三) 容易出现疑难杂症

养牛业中还可能出现一些疑难杂症,因为细菌也在不断地繁殖、改变基因,以适应环境、维持生存,所以牛体内的抗体变化,会导致原有的治疗药物可能失效,那么就会出现一些疑难杂症,这与人类的医学有所相似。在疑难杂症迟迟无法解决的情况下,就可能演变成新的疾病,危害牛群的健康。

### (四) 病情控制但带病存活

有一些特殊的牛病,在牛患病以后,并不会出现影响牛生存的病症,但也会对牛的健康造成影响。养殖者发现牛患病以后,难以采取根治疾病的措施,只能通过药物维持,牛可能会存在带病生存的情况。牛病的性质较为特殊,如牛胆结石、肝结石,就是中药材“牛黄”,但胆管或肝管中出现结石,必然会影响牛的健康,而且结石会出现疼痛感,长时间会影响牛的饮食状况。在牛存活时,养殖者难以通过有效的方式去除牛黄,只能通过维持的手段使牛带病存活。

## 二、常见牛病的防治方法

### (一) 防治牛感冒

牛感冒极为常见,内蒙古地处北方,季节变化较为明显,受天气的影响,牛可能会出现感冒,症状表现为体温升高、四肢无力、呼吸加快、鼻液减少等,如果是妊娠期间的母牛出现感冒,还可能导致流产。在预防牛感冒时,应先关闭牛舍的门窗,维持牛舍内的温度,避免外界的风雪和冷空气影响牛舍的环境条件。可对于患病初期的牛注射生理盐水,配置熟谷 550g 与食醋 260mL

的混合物给病牛食用,然后搭配盐水注射青霉素治疗感冒症状。中药的治疗方法为甘草 55g、荆芥 50g 与川芎 15g 研磨成粉,用清水冲服,让病牛引用,可以起到良好的治疗效果,同时中药还可用于牛群预防感冒使用,且副作用较低。

### (二) 防治牛结核

牛结核病带有较强的传染性,而且可能会传染给人。结核病一般是通过呼吸道传染,防治工作的难度较大,由于结核分枝杆菌的病原传播,会对所有的哺乳动物造成危害。牛患上结核病以后,初期并不会呈现出明显的异样,但患病时间延长,直至中期,牛会出现明显的咳嗽现象,甚至呼吸不畅、呼吸急促、喘气声加重等等,病情会随着患病时间的延长而持续加重,如果结核病已经处于中晚期,可能还伴随着咳血的情况,而牛的精神出现萎靡,则治愈率就会越来越低。所以在发现牛结核病的初期症状时,就要及时采取治疗措施,一方面养殖者要做好自我防护工作,避免病情传染给人,另一方面要将病牛隔离,对与病牛密切接触的其他牛也采取隔离措施,降低病情的传染风险。对于患病牛,养殖者可以采取喂食抗生素的方法,提升牛的机体抵抗力,如果牛的进食效率非常低,无法通过主动进食来服用药物,也可以采用肌肉注射的方式,将抗生素注射在牛身上,以治疗结核病。

### (三) 防治牛消化不良

牛是反刍动物,胃病是导致其消化不良的根本原因,各个生长阶段的牛都可能会出现食欲不振、精神萎靡、四肢无力的消化不良情况,所以养殖者要重视对牛消化不良疾病的防治工作。如果奶牛出现消化不良的情况,可能会由于进食较少而影响产奶量,如果是妊娠期间的牛出现消化不良的情况,可能会导致幼牛的抵抗力低下,体型瘦弱等等。养殖人员可以将柴胡、芒硝、郁李仁、番泻叶磨成粉末状,用清水送服,让牛自行食用。番泻叶具有清凉去火的功效,柴胡可以顺气泻火,这些药材可以改善牛的消化不良的问题,调整牛的肠胃状态。养殖者还要在饲料搭配上做出调整,可以适当地减少粗料、增加精料,以促进病牛的消化,或是在牛饮用水中倒入锌补充剂,增强牛的食欲。

## 三、结束语

在国内畜牧业经济的带动下,内蒙古养牛业的发展非常迅速,基层的养殖者对于一些养殖常识的认知水平也越来越高,能够简单的判断出一些牛常见疾病,并及时地做出正确地处理措施。但基层的牛病预防工作还要依靠兽医站来督促和指导,根据牛的发病症状选择科学的治疗方案,提升牛病的治愈率,减少牛患病的死亡率,最大限度地保障养牛业养殖者的经济效益,降低畜牧业的养殖风险。

### 参考文献:

- [1] 梅荣永. 几种常见牛病的特点及防治方法[J]. 畜牧兽医科技信息, 2020(09): 113.
- [2] 农翠来. 简析几种常见牛病的病发特点及防治方法[J]. 山西农经, 2017(01): 56.