

常见牛病防治及牛病特点分析

苑庆阁

(内蒙古呼伦贝尔市陈巴尔虎旗特泥河牧场五队 内蒙古 呼伦贝尔 021024)

[摘要] 养牛业作为我国畜牧产业当中至关重要的一部分,随着近些年来我国城市人口的不断增多以及人们对于健康生活,和饮食健康需求的不断提升受到了人们的广泛重视。在这样的情况下,我国养牛规模不断的扩大,养殖也越发集中,这也造成了牛病问题发生的频率逐年上升。如何更好地对牛病进行预防和治疗的工作,是目前我国养牛业所面临的一个十分巨大的问题。本文对目前发现的几种典型的牛病进行了分析。

[关键词] 牛结核;牛病;疾病预防

引言

随着近些年来人们对于畜牧产品的数量和质量要求越来越高,畜牧业发展的速度也越来越快,规模也越来越大。养牛业就是我国目前高速发展畜牧业当中非常具有典型的一个行业。越来越集中化的养殖和管理,使得牛的发病率也开始逐渐上升。为了更好的保证养牛产品的质量,就要不断地,加强对于牛病的预防和治理工作,平时加强对于牛市环境卫生的治理工作定期对牛进行疾病检查,对已经感染疾病的牛进行隔离,防止大面积的感染。柱状平时对于饲料的质量审核,从源头切断牛群疾病的病因。

一、牛病的特点

随着近些年来我国养殖业的不断发展壮大,养殖规模也开始逐渐的集中化,畜牧发生病变的几率也在不断的上升。目前在全球范围内,人们已经发现了的牛病主要有副结核病,口蹄疫,大肠杆菌病,冠状病毒,沙门氏菌病等等。根据所处范围和地区的不同,牛病发生的类型和严重程度也有所不同。在这些常见的牛病当中,比较严重的就是牛病毒性腹泻和牛传染性鼻气管炎。这类牛病在发生之后,有着极强的传染性,会在较短时间内进行大规模的传播。牛传染性鼻气管炎在发生过程当中比较显著的特点就是病牛的呼吸会变得比较困难,母牛如果传染上鼻气管炎,会使生殖道发生坏死。小牛如果传染上这类疾病则容易导致脑膜炎。怀孕的母牛一旦传染上这类疾病就容易造成流产。除此之外,这类病毒在牛群之中潜伏的时间较长,一旦进入到牛群之后,就很容易造成潜伏感染,导致牛终身发病。近些年来,牛的繁殖疾病和牛蹄疾病发病率开始逐渐上升,这将会给养牛业造成很大的阻碍和影响。牛肢蹄病,也是多发于牛群当中的一向较为顽固的疾病。这些年来,因为牛蹄疾病给我国养牛业带来的损失十分巨大,牛群一旦感染上了牛肢蹄病,就很容易造成运动障碍,繁殖率降低,母牛的泌乳量下降,等等问题,给养牛业造成严重的经济损失。

在牛的养殖过程当中,导致牛生病的原因有很多种,比如在饲养过程当中所喂的饲料过于干燥或者所喂的饲料有一系列的质量问题,都容易给牛的身体造成严重的损伤。而且随着近些年来养牛规模的不断扩大,也极大地增加了人畜共患病的几率。比如,我们经常遇到的沙门氏菌结核病,布氏杆菌病等等都可能会传染到人群当中来给人体造成严重的危害。牛群的多发病症种类都相对复杂,主要是因为这些牛病的病因大多是由于多种不同的病原体混合造成的,且发展过程当中形成了较强的抗药性,一般的药品不容易根治这类疾病。在多种病原体混合发展的过程当中,我们也逐渐的发现了一些疑难杂症,例如近些年来多发的牛乳房炎,宫内磨牙和犊牛腹泻等等问题。这些病例在实践过程当中都很难被根治,给我国的养牛也带来了很大的阻碍。

二、常见牛病的防治

2.1 牛结核

近些年来,在中国的牛类疾病当中牛结核病是目前所有发现的牛群类传染病当中,牛发病之后死亡率最高的一项。而且,这类疾病在传播过程当中可以通过多种图的造成人畜共同患病,给人们的健康造成了严重的威胁。这类传染病在感染的初期并不会

显现出来,而且所传染的患病器官不同,牛所表现出来的染病症状也有所不同,因此,在治疗过程当中也存在着很大的问题。根据长期的实践观察,我们可以发现牛类结核病的主要症状就是长期的干咳。而我国的养牛其对于这类疾病的防治方法主要是定期的对牛群进行疾病的检查,并且通过将已经染病的牛隔离起来,来减少对于其他牛的传染。除此之外,还要加强对于饲料的管理和检查,加强对于周边环境的卫生管理,保证好牛群的清洁等等。

2.2 牛消化不良

牛消化不良这类疾病在牛群当中十分的常见消化疾病主要分为慢性疾病和急性疾病两种。牛群一旦感染了急性消化不良,就会在进食过程当中停止反刍,同时左腹部会膨大,下坠你在日常的排便过程当中也会出现迟滞的情况。造成这种情况的主要原因是牛在日常的进食过程当中长期使用劣质的,且质地坚硬、不容易被消化掉的食物所造成的。针对这类急性消化不良,治疗方法主要是:将45克槟榔、35克常山、150克芒硝、60克番泻叶、120克椿皮45克,木通和其他多种药材混合并进行碾压,用温水冲服。而慢性消化不良所造成的主要现象有:进食的过程当中,明显实量下滑,同时会伴有轻微的便秘,腹泻情况。针对慢性消化不良的情况,通常要通过注射新斯的明来进行治疗,通常情况下2~3d就可以有明显的改善。

2.3 犊牛腹泻

牛的不同生产阶段抵抗力也有所不同,成年的牛一般情况下很少会出现腹泻的情况。牛类的腹泻问题多发在刚刚出生几天的犊牛身上。一般情况下,犊牛发生腹泻的主要原因是由于,引发犊牛腹泻的病菌有着极强的感染性,并且今这些年来,随着人们养殖规模的不断扩大以及养殖的越发集中,这类犊牛的肠道传染病发病率也在逐年上升。犊牛腹泻一般被分为两种情况,一种是感染性腹泻,另一种是消化不良。为了避免犊牛感染上腹泻,就一定要在日常的饲养过程当中对牛的生活环境,做好卫生,通风工作,定期对牛舍进行消毒。减少生存环境当中的病毒传染体,还要在犊牛出生后,用母乳喂养来增强它们的抵抗力。如果在牛群发生腹泻的高峰期就可以通过利用药物预防的措施,来减轻传染的几率,也可以在犊牛出生之后前几天喂维生素来提高他们的免疫能力,减少他们的发病率。

结束语

随着近些年来我国社会经济的不断发展以及人们生活水平的不断提高,人们对于日常饮食有了越来越高的要求。在这样的时代背景下,我国的畜牧业开始迎来了新的发展高潮。养牛业作为我国畜牧行业当中极为重要的一部分,养牛企业应当不断的加强在饲养过程当中,对于牛病的防治工作。有效地提高企业产品的质量,推动企业经济效益的发展。

参考文献

- [1] 合然别克·胡达依拜尔根.常见牛病的防治方法及特点分析[J].今日畜牧兽医, 2018(12):25.
- [2] 赵玫.常见牛病的防治及特点分析[J].中国动物保健, 2018, 20(04):12-13.