

# 分析畜牧养殖的动物疾病病因及防控的对策

苗国玲

成武县行政审批服务局

DOI:10.12238/jpm.v3i7.5116

**[摘要]** 在畜牧业养殖中,受到自身或者环境因素影响,动物会出现各种症状的疾病,如果养殖人员不及时采取措施,很可能造成动物大量死亡,影响养殖户的经济效益。新的发展时期下,为了促进畜牧养殖行业的规模不断的扩大,本文主要对畜牧养殖过程中存在的动物疾病进行分析,包括动物疾病产生的原因、动物疾病的种类以及针对畜牧养殖产业中存在的动物疾病提出具体的防控措施。希望通过所提出的分析和对策,减少畜牧业养殖中动物疾病的发病率,促进畜牧养殖业的可持续发展。

**[关键词]** 畜牧养殖; 疾病分析; 防控措施

中图分类号: S954 文献标识码: A

## Analyze the causes of animal diseases and the control and prevention countermeasures

Guoling Miao

Chengwu County Administrative Examination and Approval Service Bureau

**[Abstract]** In animal husbandry, affected by their own or environmental factors, animals will appear various symptoms of diseases, if the breeding personnel do not take timely measures, it is likely to cause a large number of animal death, affecting the economic benefits of farmers. In the new development period, in order to promote the continuous expansion of the scale of the animal husbandry industry, this paper mainly analyzes the animal diseases existing in the process of animal husbandry, including the causes of animal diseases, the types of animal diseases, and the specific prevention and control measures for the animal diseases existing in the animal husbandry industry. It is hoped that the proposed analysis and countermeasures can reduce the incidence of animal diseases and promote the sustainable development of animal husbandry and aquaculture.

**[Key words]** animal husbandry; disease analysis; prevention and control measures

近年来,伴随着我国社会经济的高速发展,人们的生活水平不断提高,对肉制品的需求量也在不断攀升,推动了畜牧业养殖产业的发展。伴随着畜牧养殖业的规模越做越大,养殖产品的种类和质量也在不断增加。同时在畜牧业养殖过程中动物疾病也是不可避免的。动物疾病不仅对动物身体健康产生影响,还会影响养殖产业的经济效益,导致养殖产品的质量下降,对养殖产业的发展起到一定的阻碍作用。因此,对于分析畜牧养殖中动物疾病病因的分析以及防控对策的探讨是十分必要的。

### 1 动物疾病类型及产生原因

#### 1.1 普通类疾病

动物的普通疾病一般分为内科疾病、外科疾病和产科疾病,是畜牧养殖过程中最容易发生的动物疾病。普通疾病是针对单个动物而言,一般来说普通疾病的传染性不高,致死率也不大,容易根治和痊愈。动物的普通疾病患病症状明显,针对普通疾病的治疗药品普遍。普通疾病的患病原因一般较为简单,多为动物身体机能出现问题,单个动物出现普通疾病时,只要在发现初期

做好控制,不会对动物的生病造成危害。

#### 1.2 传染类疾病

传染病疾病主要以病毒、真菌、细菌等微生物为主,是畜牧业养殖产业中极其重要的传播方式。传染性疾病一般通过空气或者液体进行传播,动物在患病初期并无异常,不易发现,一旦养殖人员控制不得当就会造成大量动物免疫力下降,甚至导致整个动物群体感染死亡。传染性疾病针对不同个体所产生的患病症状各不相同,所以在判断疾病具体类型时难度较大,且传染病的传播速度快、传播范围广,对于整个畜牧养殖业的防控难度很大。一旦出现大面积动物感染,就会产生极高的死亡率,甚至危害饲养人员以及食用者的身体健康。还有一些动物传染性疾病对人类有着直接影响,如口蹄疫、布鲁菌、鼠疫等,这些传染性疾病在防控中需要高度重视。

#### 1.3 寄生虫引发类疾病

除了传染性疾病之外,寄生虫所引发的动物疾病也非常普遍。寄生虫所引发的疾病对动物身体健康造成了极大威胁,影响

着畜牧产业的发展。寄生虫病分为体内寄生和表皮寄生两种类型。体内寄生就是指寄生虫存在于动物体内,通过从动物体内吸收营养来存活下去,长久下来,会导致动物出现营养不良、食欲不佳的情况。体外寄生是指寄生虫寄生在动物表皮上,通过吸食动物的血液作为养分,体外寄生虫会导致动物出现皮肤红肿、水泡等一些皮肤问题影响动物的健康生长。

#### 1.4 人为引起类疾病

##### 1.4.1 饲养方式不恰当

在动物饲养的过程中,如果养殖人员的饲养方式不规范和专业也会造成动物的患病和死亡。例如因养殖人员缺少专业知识,在遇到动物出现疾病需要用药的情况下,不能通过专业的分析选择恰当的药品或者不能够精准的把握好用药量,致使动物身体健康产生问题,甚至会出现药物中毒导致死亡。并且我国有一些地方的畜牧养殖技术还比较落后,这些地方畜牧养殖厂的设备也比较落后,再加之比较少的专业养殖人员,极大可能会出现不重视饲料质量、水源的洁净度,这些都是造成动物患病的重要因素。

##### 1.4.2 疾病防疫工作不到位

一些养殖场只关注经济效益,很少在疫情防控方面投入过多的精力。很多畜牧养殖场并没有针对动物养殖中所出现的疾病和问题建立起完善的疫情防控体系和应对措施,并且在日常的工作生活中,也不会对动物的健康状况进行定期的观测。还有一些养殖场的养殖人员对于动物疾病防控方面的知识非常有限,不能精准判断出动物是否患病,以及药品的具体用法。在这种情况下,一旦疾病爆发,这些畜牧业场没有相应的应对政策,极可能会影响养殖场的经济效益。疾病防控工作不到位,防控体系不严谨都会增加动物患病的可能性。

##### 1.5 环境导致类疾病

在养殖过程中,动物生长环境对动物身体健康和患病概率有着极为重要。如果动物所处的生长环境较差,就极有可能会滋生大量的病毒和细菌,而动物长时间在这样的环境下生活,会导致免疫机能下降,从而增加动物患病的可能性。

养殖场的内部环境的优劣也会从侧面影响动物疾病的发生。养殖场的规模庞大,每一天消耗的饲料和产生的粪便非常多,因此需要饲养者每天定时对养殖场进行清理和消杀。有的养殖场场地较小,还饲养着超出养殖场容量的动物,如果清理和消杀工作做得不到位,使得整个养殖场的空气不流通,在这种情况下就会极大加速细菌和病毒的滋生,引起动物的大量患病和死亡。

养殖场外部选址对于动物患病的可能具有一定影响。一些养殖场为了节约成本,把养殖场建在不适合养殖的地区,例如地势比较低的地方,这种地方容易产生积水,加上养殖场每天排出的污水囤积在一起无法排出,长时间的积累不仅污染空气也会滋生大量的病毒和细菌,这也增加了动物患病的概率。虽然有一些养殖场在选址方面比较注意,选择了适合进行养殖的地点,但是在饲养设备方面不够完善,这也会给动物的健康造成一定的影响,长时间如此也同样会致使动物患上疾病,甚至造成动物

的死亡。

## 2 动物疾病带来的危害

就目前而言,造成我国动物死亡的原因之一就是动物疾病。动物疾病会给动物的生命安全带来一定的威胁,还会影响养殖场的经济效益。而传染性极强的动物疾病也极有可能对人类的健康乃至生命安全造成严重的威胁,阻碍社会进步发展。动物疾病对人体健康也会产生一定的危害。社会上的一些不良商家为谋取利益会以低价贩卖患病的肉制品,消费者在不知情的前提下购买使用,长期食用患病的肉制品也会影响消费者自身的身体健康。近几年来,动物疾病传染人的情况屡次出现,患病者除了会遭受很大的病痛折磨,甚至有一些疾病还无法根治,这些疾病都对全体人类的健康安全发展造成了很大的威胁。

## 3 动物疾病预防和治疗的重要性

动物疾病预防和治疗对于整个畜牧业的发展是非常必要的。一旦动物疫情扩散,就会导致的大量动物患病甚至死亡。动物死亡所带来的经济损失以及消费者购买力的下降都会对整个畜牧行业的经济效益造成影响。如果疫情扩散,将会消耗大量人力资源,得不到有效控制,就会造成人畜感染,这对于整个国家甚至全世界而言都是一种极大的威胁。由此可见,动物疾病的防控工作是一份十分艰难的任务,而建立动物疾病防控体系,做好动物疫情防控工作也是十分必要的。

## 4 动物疾病的防控措施

### 4.1 选择适宜的养殖环境

养殖场地址的选择和环境的维护影响和制约着整个养殖场的养殖水平和发展。所以,在建立畜牧养殖场时,养殖人员必须严格的按照要求选择符合要求的建设场地。首先应该考察养殖场的建厂地点,实地考察该地是否适合进行养殖。除此之外,在建厂时应积极添设排污设施,并且做好排水工作,从源头治理,有效防控疫病的发生,降低动物呼吸道疾病的发生概率,保证养殖圈内环境清洁,排水良好。

### 4.2 规范饲养

有效的控制动物发生疾病,除了给动物营造良好的生活环境之外,还需要从动物的饲养入手。首先,根据动物所处的不同生长阶段,按照成长所需的营养元素专门配备相应的饲料,以保证动物能够从饲料中获取成长所需的养分。专用饲料能够调节补充动物身体素质,从而增强动物自身的抵抗力减少患病的概率。

其次,在饲料囤积方面,一定要注意避免过多的囤放饲料,并且储存饲料的环境要避免潮湿阴暗的地方,这些地方容易使饲料变质、发霉。如果出现饲料变质发霉或者囤积饲料过多而导致的饲料过期,养殖户需要注意及时舍弃,不要向动物投喂,以免造成动物出现消化系统的疾病。再次,在动物饮用水方面也要注意卫生安全,要避免水源受到污染,特别是冬天温度较低,更要禁止动物饮用冰水,减少动物因饮用冰水造成的腹泻等疾病。最后,养殖户要最好养殖区域的清洁和消杀工作,减少细菌滋生,达到有效进行动物疾病防控的目标。

#### 4.3 做好疾病防控工作

养殖户在养殖过程中需要针对不同的疾病症状做好具体的应对措施,建立相应的疫情防控体系。一旦发现动物有患病的征兆,及时采取隔离治疗,减少传染的可能性。对于药物的使用,养殖人员也需要不断地学习医学知识,严格根据动物患病的症状对症下药。此外,在做好防控工作的同时,养殖人员也要通过科学饲养增强动物自身的免疫能力,增强动物的抵抗力,从根本上减少动物患病的可能性。其次无论是养殖人员还是非工作人员,在进入畜牧养殖区域时必须要进行全方面消毒处理,并佩戴有关器具。最后,畜牧养殖厂还需要定期的进行大规模消杀活动,以确保能够实时观测动物的生长状况,并对疑似病例进行隔离处理,避免存在传染的现象。

总而言之,做好动物疾病的防控工作事确保畜牧养殖产持续发展的重要元素。所以养殖人员在畜牧养殖过程中必须要建立起完善的疾病防控体系,为动物疾病防控提供制度支持。

#### 4.4 加强动物预防疾病注射

畜牧养殖场应该对于动物疾病疫苗注射采取强制措施。在动物的成长过程中,养殖人员应该根据动物不同的成长阶段所可能患病的几率制定相应的注射计划,并按照国家有关规定将一些动物疾病中传染人的疾病作为疫苗接种重点。例如禽流感、布鲁菌等疾病。

#### 4.5 做好疾病善后工作

在疾病发生之后,养殖人员应该及时隔离已经患病的动物,处理好因患病死亡的动物,并做好疾病消杀的工作,避免有更多的动物感染疾病。对于已经患病的动物要根据具体疾病进行相应的药物治疗或者寻去兽医院的帮助,并对患病动物行动范围进行全面消杀,防止病毒的蔓延。只有做好疾病的善后工作,才能有效避免二次患病的可能性。

#### 4.6 提升养殖人员业务水平

养殖人员的专业能力关系到动物的健康,要密切关注动物的饲料和水源,保证为动物提供充足、无污染的水源和饲料,合理进行喂养,促进动物的健康生长。养殖人员还要学习科学搭配

各种动物饲料,保证动物的营养均衡。同时需要加强对动物疾病防控等方面的知识的学习,做到全面掌握动物疾病防控知识,在原有的知识积累上不断更新自身知识库,掌握专业的动物养殖方法,提高个人专业水平。

#### 5 结束语

近年来,畜牧养殖业快速发展,提升了当地居民的生活水平和当地地区的经济效益。与此同时对动物疾病的预防和控制工作也显得日渐重要。导致动物疾病的原因有很多种,并且在畜牧养殖中很难避免动物疾病的发生,但是可以通过不断的研究和探讨畜牧业养殖的动物疾病原因和对策,科学的制定有效疾病防疫体系减少动物的患病几率,进而促进我国养殖产业可持续发展。

#### [参考文献]

- [1]夏燕明.畜牧养殖的动物疾病病因及防控对策分析[J].农村科学实验,2021(18):163-164.
- [2]杜长岭.畜牧养殖的动物疾病病因及防控对策分析[J].兽医导刊,2020(18):57.
- [3]张鹤立.畜牧养殖的动物疾病病因及防控对策分析[J].农家参谋,2021(9):113-114.
- [4]孙妙佳.畜牧养殖的动物疾病病因及防控对策分析[J].兽医导刊,2020(6):70.
- [5]赵会波.畜牧养殖的动物疾病病因及防控对策分析[J].参花,2013(24):150.
- [6]塞拉西·木巴拉克.畜牧养殖的动物疾病病因及防控对策分析[J].农家致富顾问,2016(22):30.
- [7]赵兴权,张凯.畜牧养殖的动物疾病病因及防控对策分析[J].兽医导刊,2020(22):79.
- [8]何本初.畜牧养殖的动物疾病病因及防控对策分析[J].兽医导刊,2016(16):18.
- [9]李细林,周辉华.探析畜牧养殖的动物疾病病因及防控对策[J].江西农业,2021(18):30-31.