

# 非洲猪瘟的疾病诊断及其防控优化措施探讨

营山县木顶畜牧兽医站 王安全

**摘要:** 非洲猪瘟是猪养殖中需要重点警惕的一种传染性疾病, 该病的发病速度比较急, 是非洲猪瘟病毒感染所致, 发病之后猪会出现持续高热、皮肤发红、淋巴结以及内脏出血等情况, 一旦出现猪瘟感染, 则无救治措施, 严重影响生猪养殖的安全、稳定以及经济收益, 为了能够实现对于非洲猪瘟的全面防治, 各级政府机关也加强了对于非洲猪瘟预防的研究分析。本文主要通过多年实践经验总结, 分析了非洲猪瘟的病学发展特征诊断方式以及防治方法, 以期能够为非洲猪瘟的疾病控制工作开展提供帮助。

**关键词:** 非洲猪瘟; 疾病诊断; 防控措施

随着非洲猪瘟病毒传播范围的逐步扩大, 该疾病在各地的生猪养殖中, 均对农户的生猪养殖产业稳定发展产生了严重的影响, 为了避免该病毒的进一步扩散, 需要加强对于非洲猪瘟病毒流行方式控制办法以及防治措施的研究, 从而完善相应的预防管理, 保障生猪养殖产业的健康发展。

## 一、非洲猪瘟病毒及其发病诊断

非洲猪瘟病毒是造成非洲猪瘟发病的主要原因, 该病的特点为热性、急性、出血性、强烈性病征, 且传染性较强, 由于非洲猪瘟毒株的毒性程度有所不同, 在实际生猪感染之后的临床表现也具有一定的差别, 但是大部分猪只均会出现体温迅速上升、呼吸困难、呕吐等临床表现, 如出现以上此类情况, 需要及时将病猪进行隔离, 避免其出现病菌相互传播等情况, 非洲猪瘟的感染潜伏期一般能够达到 5 ~ 9 天, 如未能及时进行隔离处理, 则很容易出现大范围发病的情况, 非洲猪瘟病猪患病之后其体温能够升高到 41℃ 之高, 持续 4 天左右或者死亡前 48 小时体温会开始逐渐向下发展的趋势, 如患病的生猪年龄比较小, 其自发病起到发病之中会出现反复发热等情况, 观察尿液能够明显看到有小血块, 发展至中后期则会进行行走困难以及共济失调的状况。

## 二、非洲猪瘟所带来的危害

非洲猪瘟疾病的感染, 对于野猪以及家猪产生的致死性是非常强的, 且非洲猪瘟的传染, 并不会根据生猪的品种类型以及年龄产生区别, 且尚无完全有效地非洲猪瘟疫苗, 非洲猪瘟的传播途径比较复杂, 已经患病的生猪或者其所接触过的物体均可能造成非洲猪瘟传播, 现已将非洲猪瘟列入一类动物疫病范围之内, 非洲猪瘟虽然不会对人体产生感染情况, 但是对于生猪养殖的危害是不容忽视的, 作为生猪养殖以及猪肉产品消费要求比较大的地区, 加强对于生猪养殖过程中非洲猪瘟的预防是势在必行的。

## 三、非洲猪瘟防治技术分析

### (一) 强化科学防治意识

作为生猪养殖人员在养殖工作开展中, 需要充分认识到非洲猪瘟对于生猪健康养殖产生的威胁以及破坏, 需要全面落实相关消毒防疫工作, 认真学习相关防疫知识, 强化对于非洲猪瘟防治的认识以及技术的掌握, 针对性地对于非洲猪瘟防治工作进行开展和完善, 设置好相应的安全屏障, 避免外界因素影响到非洲猪瘟疾病的预防, 需要严格按照要求进行生猪养殖场的清洁、消毒以及安全管理, 避免外部车辆、人员以及易感动物在生猪养殖区域内的进出和活动。

### (二) 进行隔离检疫

就当前生猪养殖情况来看, 做好进行品种的引进以及隔离检疫工作也是非常重要的, 针对野猪、家猪、受精卵、肉制品、猪精液、猪胚胎等, 各类别的流通均需要加强相应的隔离检疫工作, 以降低非洲猪瘟传播以及发展的发生率。

### (三) 泔水控制

当前生猪养殖过程中仍然存在着部分农户在生猪喂养时会为其饲喂剩饭泔水等, 由于泔水以及剩饭食物残渣中可能会存在病毒携带的情况, 如将其应用到生猪喂养过程中, 同样会导致出现生猪患病的情况。

### (四) 加强饲养管理

非洲猪瘟在实际预防以及管理过程中, 需要加强对于饲养管

理的重视, 根据生猪的生长需求完善相关饲养管理工作, 加强对于生猪养殖场的清洁处理, 避免生猪养殖环境内的环境脏乱差, 加重非洲猪瘟的传播概率。首先养殖人员需要充分了解非洲猪瘟出现对于生猪健康养殖产生的影响, 加强对于生猪养殖过程中的饲养管理, 通过相关预防工作的有效开展来做好猪群的养殖控制以及密度控制, 确保生猪生活过程中能够适时舒适的进行活动, 保障生猪养殖区域内通风水平, 以不断拓宽非洲猪瘟的防疫防控工作意识, 满足相应的科学防治要求。其次生猪养殖人员需要加强对于生猪养殖环境的日常清洁以及消毒, 需要及时将生猪生活区域内的粪便、杂物进行清除并集中处理, 已为其提供优质舒适的生活环境, 通过为生活区域清洁状况的增强, 来完善相关消毒质量, 为后续的安全饲养以及食品保证提供基础支持。

## 四、结束语

综上所述, 生非洲猪瘟已经是非常重要的外来动物疾病类型, 且已经出现了非洲猪瘟发病的案例, 一旦此类疫病出现大范围发展以及传播, 将会影响到整体生猪业的健康养殖, 进而会对整体的市场也是结构产生破坏。因此需要加强对生猪流行病学的检查, 对其非洲猪瘟的预防保持较高的警惕, 避免非洲猪瘟的感染, 以及在各个地区的大范围传播, 以确保生猪的健康生长, 保障整体农产业养殖的健康稳定发展。

## 参考文献:

- [1] 彭超. 非洲猪瘟的诊断及防控措施[J]. 兽医导刊, 2019, 000(012): 188.
- [2] 温赞勇. 非洲猪瘟流行诊断及防控措施[J]. 畜牧兽医科学(电子版), 2020(1): 119-120.
- [3] 梅桂如. 非洲猪瘟的诊断和防控[J]. 中兽医学杂志, 2019(6): 27-27.