

浅谈猪常见疾病的种类与防治措施

河南省新乡市农业农村局 贾佳丽

摘要:猪常见的疾病种类较多,发病原因较复杂。因此加深对猪疾病的了解,根据相关防治措施能够及时对症下药,避免造成经济损失。本文就猪常见的疾病进行分析,并提出相关解决办法,以便提高养殖技术增加经济收益。

关键词:猪;疾病;防治

深入了解猪常见疾病能够帮助农户更专业地养殖,当猪出现异常时能够及时发现。了解疾病的防治措施能够便于农户及时应对突发病情且减少不必要的损失。因此,针对猪疾病的深入剖析并提出针对性的解决办法是提升经济效益的必然之路。

一、猪常见疾病及发病特点

猪常见疾病较多且种类繁多,其常见的并发特点为体温偏高、少食欲、身体发生表面的变化以及排便不正常等。本文简单介绍几种常见疾病即猪瘟、猪流感、弓形虫病等,使农户详细了解其发病特点从而及时发现与诊断。

(一) 猪瘟的发病特点

猪瘟是猪常见的疾病,且病发率高,感染速度快,传染性极高的一种疾病。猪瘟分为慢性猪瘟、急性猪瘟与紧急猪瘟三种。

1. 紧急性猪瘟。发病时较突然,常常没有任何症状时猪的体温便升高到40℃左右,无明显症状,一旦发病其发展速度快且死亡率高。

2. 急性猪瘟。急性猪瘟较紧急性猪瘟症状稍明显,通常情况下猪的体温持续40℃左右,进食较少甚至不进食,虽然猪的体温很高但是却非常怕冷。患病期间猪会出现便秘的情况,长时间后会转为便秘。而被感染的小猪会出现磨牙、昏睡或摇摇晃晃倒地等情况。患病后期,部分猪会有咳嗽的症状,身上会出现红色斑点。

3. 慢性猪瘟。慢性猪瘟的症状较明显,只要仔细观察就会得出结论。慢性猪瘟在发病时体温稍高。进食量、饮水量、体重均呈逐渐下降趋势,而体温则出现逐渐上涨的现象。患病周期为30d左右,由于猪瘟有传染性若未能及时的治疗便会出现大量猪死亡的现象。

(二) 流感

流感和人类感冒相似,都属于流行性传染类疾病。在猪患病时体温逐渐升高且伴有鼻子流清水或浓稠液体的情况。精神状态不佳,若长期未给予治疗,严重时会导致死亡,且妊娠期母猪有流产的可能。

(三) 弓形虫

弓形虫的为病毒外侵感染,常表现为食欲不振,呼吸困难,淋巴结肿大,体温升高,腹部有紫红色的斑点,排泄粘稠,多数为暗红或焦状血便等。

(四) 猪呼吸道疾病

感染呼吸道疾病的猪主要表现在于眼圈呈现青紫状态,持续发热而且出现偶尔咳嗽、没有胃口等其他腹部呼吸出现问题。饲养人员在日常的观察和监测过程中可以明显看出猪在正常呼吸期间腹部的起伏程度较大而且呼吸过于急促,造成这种状态的主要原因是猪用鼻孔呼吸不够畅通,一些少数沾染呼吸道疾病的猪还会表现出四肢肿胀,行走过程中无法正常支配四肢从而对正常走路产生严重的影响。在猪的养殖过程中,猪呼吸道疾病的发病率是所有

常见疾病中概率较高的一种,在一定程度上提升了养殖的资金投入。

(五) 猪链球菌病

猪链球菌病的发病时间持续时间较长,而且发病频率最高时期在春季。此病属于急性病而且具有一定的传染性,沾染猪链球菌的猪病状主要体现在四肢肿胀,偶尔会发现猪的嘴角有白沫或过多的唾液流出,细心观察发病猪的腹部通常还会出现紫色的斑块,这种疾病还有另一种名称叫作急性败血症。

(六) 猪口蹄疫

口蹄疫是猪的常见疾病之一,其发病的潜伏期主要在1~2d,发病初期猪的体温会急剧上升至40~41℃,而且会展现出精神萎靡、食欲减少等状态,猪的口腔内部会形成多个水泡和烂斑,口腔溃烂后会出现流口水的情况。猪的蹄部会首先发红而且极其敏感,短时间内蹄的冠部会形成米粒大小的水泡,水泡产生破裂后会流血并形成糜烂,对猪的正常行走造成一定影响。如果水泡发生破裂过程中没有感染外界细菌痊愈的时间大概在1周之内,一旦沾染细菌感染后,严重时甚至造成蹄壳脱落、变形等,发病猪将不能直立只能长期仰卧。

(七) 猪消化系统疾病

猪消化系统疾病主要包括细菌性腹泻和病毒性腹泻两种形式,也是一种发病率较高的猪常见疾病。患上细菌性消化系统疾病的猪通常体现出食欲不振、行走不稳等,而且发病猪的粪便呈现出稀糊状。患上病毒性消化系统疾病的猪的猪粪会出现流血或直接喷出等情况。年龄和品种不同的猪均可患上这种疾病,而且大部分发病处于7~12周龄的幼猪。

二、猪常见疾病感染原因及防治措施

猪感染疾病的可能分为自身免疫力低下导致病菌传入,另一种为生活环境未能及时清理滋生细菌。因此,在猪病的防治过程中,也要分为两方面进行。一方面是提升猪自身的抗病毒能力,例如在饲料中加入必要的营养、选用抵抗病毒能力强的种猪等;另一方则需要农户多加注意猪舍的环境,保障猪舍封闭,做到及时清理排泄物与垃圾,保持空气清新,对猪舍进行通风工作以及做好保暖工作等。以下针对本文所描述的几种疾病提出针对性的防治措施。

(一) 猪瘟的感染原因及防治措施

猪瘟的感染分为两方面原因,即猪自身的抵抗力较弱以及猪生长的环境受到感染。若农户未对仔猪及时进行疫苗的注射时会导致自身缺乏免疫力而感染猪瘟,且在猪感染后未进行及时的治疗与隔离,导致大面积的猪死亡的现象。另一种可能便是猪生长的环境密闭不透风滋生细菌,逐渐变异为猪瘟从而爆发疾病。

根据猪瘟的发病原因以及发病特点做出具有针对性的

防治措施。首先要保证猪生长环境干净、通风。定期对猪圈进行消毒工作，及时清理猪排出的粪便，保障猪圈内干净、卫生。当温度较高时及时做好猪圈通风工作，以免猪呼出的气体在密闭的环境内滋生细菌。其次要及时对猪进行疫苗接种，母猪每年都要进行一次免疫注射，而仔猪出生后也要在适当时期进行疫苗接种。若不幸感染猪瘟要及时将已发病与假定未发病的猪进行区域隔离，对于已发病的猪要予以葡萄糖、抗生素等药物的治疗，若腹泻比较严重的猪要进行安乃近、双黄连注射液的治疗。对于假定未感染的猪群给予比平时计量稍高的疫苗注射，并在注射疫苗后隔天进食。

(二) 流感的感染原因与防治措施

猪感染流感的原因分为温度骤降与感染源感染。当温度突然降低而农户未进行及时的保暖工作导致猪生长环境使其产生不适而发生流感的可能。因流感具有传染性且未能及时予以治疗，导致大片猪死亡的情况。另一种可能是当农户引进了已经受感染的猪而未对其进行隔离工作，导致外来感染源感染，也会造成猪发生流感的可能。

针对发病原因，养殖人员要做好猪圈的保温工作，尤其在秋冬时节，温度变化不定，养殖户务必要将防寒保暖工作做到位，避免因气候原因带来不必要的麻烦。同时也要对猪舍进行撒石灰消毒的工作，为猪创造一个无污染源、干净卫生的环境。其次在猪饲料中补充维生素等营养，提高猪自身的抵抗能力。同时当农户引进外来猪种时要先对其进行隔离，确定无异常情况后方可在同一个猪舍内养殖。加强对猪的监测，一旦发现病猪后要随时观察症状，如果只是流感可给予其青霉素与链霉素注射，再加安乃近每天注射两次，持续3~4d即可。如果伴有其他症状及时进行隔离治疗并仔细观察是否有其他种猪被感染。

(三) 弓形虫的感染原因及防治对策

弓形虫的发生主要是因为病毒的外侵，当猪舍内进入猫、狗、老鼠等动物后猪可能会被感染弓形虫。若猪舍内空气不流动、不新鲜等情况也常会使猪感染弓形虫疾病。

因弓形虫的传染源较为明显，因此在弓形虫的防治措施上主要以预防为主。首先农户要保持猪舍的干净卫生，其饮食健康无污染，舍内空气新鲜且流动。保持猪圈的封闭，防止老鼠、猫、狗、等潜入猪舍内给猪带来感染源，避免猪吃老鼠尸体的现象，以及猫狗吃猪饲料时将传染源融入饲料中进而传染给猪的情况。若因管理疏忽导致猪感染弓形虫疾病，要立即对其采用磺胺嘧啶联合乙胺嘧啶进行治疗，或采用磺胺6甲氧嘧啶进行肌肉注射，每日一次，持续4天。

(四) 猪呼吸道疾病的感染原因及防治措施

猪群饲养场地的周边环境因素是引起猪群产生呼吸道疾病的主要来源，所以，养殖人员需要针对猪舍的周边环境和内部环境的卫生和驱虫工作加以足够的重视，并始终保持猪圈的空气流通正常和整洁度。一旦发现猪群中出现呼吸道疾病的猪时，防治人员需要根据发病猪的病情严重程度选择适宜的解决措施和方法处理并治疗，可以选择复方鱼腥草片或清肺止咳散等防治呼吸道疾病的药物加以辅助性治疗。猪的呼吸道疾病在发病过程中还会引发其他的并发症，因为猪在沾染呼吸道疾病后整体的抵抗力急剧下降，导致与空气中和外界的病源体感染概率逐渐增加。所以，猪群养殖过程中需要保证猪的体质健康，为其提供足够适宜的喂养饲料，在一定程度上减低猪群患上呼吸道疾病的概率。

(五) 猪链球菌的感染原因及防治措施

猪链球菌的主要传染源在于病猪和带菌猪，细菌产生毒力变异会引起猪发病，猪舍环境过于潮湿、卫生不整洁

等情况会降低猪群的抵抗力，导致感染链球菌。

为了有效防治猪链球菌病，养殖人员需要在规定时间进行猪群的免疫接种工作，并定期做好饲养环境的消毒工作，有效管理猪群生存发育的场所和环境。另外，针对一些出现猪链球菌病的猪群在第一时间采取隔离治疗的形式，并将发病猪的粪便、排泄物等进行妥善处理，防止因排泄物中的细菌出现化学反应扩散到空气中造成其他未发病猪感染疾病。在日常的养殖过程中，需要为养殖人员提供与猪链球菌病有关的理论知识和防治培训学习，并根据实际情况制定预防和处理的措施和方法，大大降低猪链球菌病的发病概率。

(六) 猪口蹄疫的发病原因及防治措施

猪口蹄疫的防治首先需要加强饲养场所和周边环境的卫生监管力度，养殖人员要特别注意饲养环境的空气干爽、畅通，场地要定期检查并清理干净。另外，随着肉猪饲养规模的不断扩张，猪舍的面积越来越大，需要重点控制猪群的密度和饲养数量，避免统一猪舍中因数量过多造成打斗损害现象，进而严重危害到猪群的健康。还需要做好猪舍内部的日常巡查工作，避免猪在日常活动过程中踩到异物如尖锐物体或毒害性物体造成细菌感染，加重口蹄疫的发病程度。

(七) 猪消化系统疾病的发病原因及防治措施

为了有效提升猪养殖的经济效益，养殖人员需要在饲养管理方面多加基础性的防护处理，保证让猪群始终在温度适宜、卫生清洁度较高的环境场所中生存，在一定程度上减少因温度急剧上升或下降造成猪群出现消化系统疾病的概率。科学合理喂养猪群，并根据猪群的品种、年龄和自身的健康状况，采取搭配不同的喂养饲料，结合实际情况分配适当的饲料数量，通过这种科学合理的喂养方式提高猪群抵抗消化系统疾病侵害的能力，禁止使用过期的饲料或变质的饲料进行投喂，并定期为猪群提供营养类物质，提高猪的抗病能力。与此同时，针对养殖场的环境还需要做好日常的通风和消毒工作。如果发现猪群出现消化系统疾病后，第一时间结合病情展开治疗工作，需要及时采取针对性的治疗方式和手段，利用口服液或注射型药物解决疾病，在本质上保证猪群的健康发育。因为病毒性腹泻和细菌性腹泻的致病原因有所不同，前者可以采用恩诺沙星注射药剂或者口服生理盐水的治疗措施，后者可以口服痢特灵或注射沙星类药物采取治疗方案。

三、结束语

对猪的疾病的预防与控制要建立在深入了解猪疾病的基础上，因此，农户要加深对猪疾病的了解，针对病症及时予以防治。尤其应保证猪生长环境的健康无污染，从根本上防治猪疾病的产生。

参考文献：

- [1]陈华松.猪常见的疾病种类和防治措施[J].河南农业, 2016, 26(20): 1.
- [2]吴兵.论猪的疾病预防控制[J].农业与技术, 2017, 37(12): 127.
- [3]王霞.猪常见疾病种类和防治措施[J].中国畜禽种业, 2020, 16(02): 147.
- [4]刁凤.猪常见疾病种类及防治措施[J].畜牧兽医科学(电子版), 2019(04): 39~40.