

# 猪腹泻疾病的防控

孔宪宏

辽宁省沈阳市苏家屯区动物疫病预防控制中心, 沈阳 110101

**摘要** 猪腹泻在冬春两季高发, 各个年龄段的猪均可感染该病, 虽然致死率不高, 但若不及时采取有效的防控措施, 会严重影响猪的采食量, 进而使猪生长缓慢。本文分析了猪腹泻的发病原因以及防控措施。

**关键词** 猪腹泻; 病因分析; 防控措施

猪腹泻与饲养环境、养殖方式、病毒感染等多种因素有关, 患病猪往往表现为排便次数增多、粪便稀薄等临床症状, 是一种让养猪专业户颇为头疼的疾病。文章首先分析了猪腹泻的病因, 随后提出了猪腹泻疾病的预防和控制措施。

## 1 病因分析

1) 病毒性腹泻。导致猪腹泻的冠状病毒主要有 2 种。

①由猪传染性肠胃炎病毒引起的猪传染性肠胃炎, 猪患病后大多表现为呕吐、腹泻症状。该病在冬春换季时发病率较高, 且以哺乳仔猪的发病情况最为严重, 致死率可达 15% ~ 20%。

②由猪流行性腹泻病毒引起的猪流行性腹泻, 患病猪大多表现出水泻、脱水等临床症状, 猪患病后即成为传染源, 发病率高达 100%。

2) 细菌性腹泻。有害细菌(大肠杆菌、魏氏梭菌)在猪的肠道或其他器官内滋生, 当细菌数量积累到一定程度后, 引起猪肠道黏膜损伤。由于肠道正常消化功能受损, 因此出现腹泻症状。细菌性腹泻在一年四季均有发生, 但是仍然以冬春两季最为常见。

## 2 诊治

加强饲养管理。养殖环境、饲喂方式等外部因

素也是导致猪腹泻疾病的常见因素。例如, 由于缺乏标准化管理手段, 猪舍内的饮水槽没有定期进行清洁消毒, 导致饮用水受到污染。猪在饮水后, 很有可能产生消化不良等反应, 进而出现腹泻症状。因此, 加强饲养管理能够有效防控猪腹泻疾病。

1) 猪在不同生长阶段对猪舍温度的要求各不相同, 例如产房温度一般控制在恒温 25 ℃, 保育舍内温度则应维持在恒温 28 ℃, 普通猪舍内则以 20 ℃ 左右为宜。

2) 定期进行猪舍内的清洁和杀毒工作, 尤其是饲料槽和饮水槽, 必须进行严格杀菌。

3) 每天清理猪舍内的粪便、尿液, 保证猪舍干燥。

## 3 治疗

对于患病毒性腹泻的母猪, 应当立即停止哺乳, 并用葡萄糖代替乳汁喂养仔猪。对于患病的仔猪, 需要给仔猪注射高免血清, 同时定期注射猪用干扰素, 以提高仔猪的抵抗力, 提高仔猪成活率。

对于细菌性腹泻的治疗, 猪场用大肠杆菌 K88-K99 疫苗目前深受广大养殖专业户的青睐, 其对新生仔猪的免疫保护率可高达 90%, 具有良好的免疫效果。仔猪在出生后几天内应该接种本地菌株疫苗, 提高仔猪抵抗力。