

# 母猪繁殖障碍的预防要点

侯志英

辽宁省阜新市阜新蒙古族自治县泡子镇动物卫生监督所, 辽宁阜新 123119

**摘要** 本文从传染性因素和非传染性因素分析了母猪繁殖障碍的发病原因, 并提出严格的消毒制度、规范引种和加强饲养管理水平等措施, 预防母猪出现繁殖障碍, 降低其发病率, 提高养殖效益。

**关键词** 母猪; 繁殖障碍; 预防

母猪繁殖障碍是母猪繁殖综合征的俗称, 主要是指母猪在妊娠期间多发生的死胎、早产、不孕、发情延迟以及不发情等情况, 目前发病率居高不下, 严重影响了养殖户的经济利益, 防范母猪繁殖障碍是养殖生产中亟需解决的问题。

## 1 发病原因

1) 由传染性因素导致发病。通常来说, 由于圈舍防疫卫生条件不合格, 消毒存在死角, 引种时未经过严格的检疫程序, 致使母猪体内被衣原体、寄生虫、钩端螺旋体、病毒、细菌等侵入<sup>[1]</sup>, 使母猪患上猪繁殖与呼吸综合征、猪布鲁氏杆菌病、猪伪狂犬病等疾病, 出现流产、木乃伊胎等情况。

2) 由非传染因素导致发病。首先, 炎热的气候因素对母猪繁殖造成一定影响, 还会增加病毒的感染机率, 进而高发乳房炎及泌乳障碍综合征, 高温甚至影响发情; 其次, 饲养管理不当也影响母猪的繁殖, 一般来说母猪的饲料质量不安全、饲养密度大、母猪体况不好(过肥、过瘦)、分娩护理不当使母猪感染疾病、母猪自身存在生殖疾病等都是造成繁殖障碍的原因<sup>[2]</sup>。

## 2 预防要点

1) 严格的消毒制度。定期对圈舍内外进行全面彻底的消毒处理, 目的是杀灭病原菌, 切断其传播

途径, 尽可能使母猪处于卫生安全的环境中。

2) 规范引种。引种时, 需经过严格的检疫程序, 同时需要经过隔离期观察, 混大群饲养前要进行免疫接种。此外, 在选种方面, 要选择繁殖率高、身体健康壮的母猪, 在养殖中及时淘汰不符合标准的母猪。

3) 加强饲养管理水平。保持猪舍舒适的环境, 处理好通风与保温的关系, 保证适宜的湿度; 及时清理猪舍内外粪便等污物, 切断病原菌的传播途径, 并将粪便做妥善的无害化处理; 给予母猪群优质且营养全面的饲料, 保证身体所需又不能营养过剩; 加强母猪的产后护理, 降低母猪感染患病的机率<sup>[3]</sup>。

4) 其他措施。在母猪分娩前 10 d 内应该给予保健药品, 目的在于提高母猪初乳中的抗体含量。同时减少母猪的应激, 避免机械损伤, 注重后期补饲, 为产后泌乳做好准备, 进而大大提高母猪的繁殖力。

## 参 考 文 献

- [1] 路永强, 张瑜, 任利忠, 等. 母猪繁殖障碍成因分析[J]. 中国农学通报, 2010, 26(18): 39-42.
- [2] 闫海飞, 刘春琴. 母猪繁殖障碍综合症及预防措施[J]. 兽医导刊, 2016(8): 48.
- [3] 王俊全, 魏恒, 王伟华. 母猪繁殖障碍性疾病的病因及防控措施[J]. 陕西农业科学, 2012, 58(3): 264-266.