

# 母猪产后炎症原因分析及预防措施

夏先华

(四川省遂宁市船山区城区畜牧兽医站, 四川 遂宁 629000)

**[摘要]**仔猪繁育作为生猪养殖领域中重要养殖环节之一, 母猪生产后的健康问题直接决定母猪的生产繁殖性能。母猪产后炎症是现阶段我国生猪养殖行业中常见的多发性母猪生产所引发的疾病之一, 加强对母猪产后炎症的有效防控可有效提升母猪的生产繁殖性能。本文主要对引起母猪产后炎症的主要原因进行分析, 重点对其有效防控措施进行探究。

**[关键词]**母猪产后炎症; 原因分析; 预防措施

**[DOI]** 10.12252/j.issn.2096-6288.2021.06.2368

在当前大部分生猪养殖人员过度关注母猪生产性能的提升, 而缺乏对母猪繁育过程中一些常见产科疾病的有效防控, 特别是在夏季, 平均气温普遍较高, 一旦对猪舍环境控制不当, 猪舍温度湿度相对较高, 母猪生产后由于免疫力等各方面身体机能的下降, 环境中大量有害菌的滋生严重增加各种产科炎症疾病的发生, 不仅会对母猪机体健康造成严重的影响, 同时将会影响仔猪的健康生长。因此, 对母猪产后炎症疾病的防控, 是提升母猪生产繁育性能的重要举措。

## 一、母猪产后引发炎症及疾病的主要原因

### (一) 母猪繁育营养搭配不够均衡

当前大部分生猪养殖人员, 在母猪妊娠后, 为了保障母猪妊娠后的营养需求, 提高仔猪质量, 将会大幅度增加饲喂量以及营养性饲料种类, 由于过度的营养补充, 导致仔猪在母猪体内过度发育, 胎儿体重过大, 在生产过程中, 则会发生胎儿卡在盆腔之中, 严重增加母猪难产的风险, 尤其是针对初产的母猪, 由于其骨骼发育还不够完善, 在其分娩过程中的危险系数则会严重增加, 同时母猪难产各种助产手段将会大大提升引发母猪盆腔炎、子宫炎症等产后炎症并发症的发生。

### (二) 猪舍栏位设置缺乏合理性

随着生猪养殖企业规模不断扩大, 在大多数集约化生猪养殖基地当中, 对于妊娠母猪的饲养管理主要采用限位栏饲养模式进行集中饲喂, 该种形式可有效提升猪舍空间利用率, 提高妊娠母猪管理效率, 能够在一定程度上很好地预防母猪流产的情况发生, 然而该种饲养模式同样存在一定的弊端, 由于限位栏的设置, 妊娠母猪的活动空间受到了严重的限制, 严重减少了母猪的运动量, 由于长期缺少合理的运动, 母猪无论是体能还是力量上都会严重下降, 进而导致母猪在生产过程中, 会出现宫缩无力、体力不支等情况发生, 胎儿无法顺利娩出, 严重增加仔猪在腔内窒息的风险。另一方面, 由于妊娠母猪长期缺乏运用量, 母猪便秘的情况严重增加, 进而增加了为母猪生产之后的炎症疾病发生概率。

### (三) 母猪生产环境有待提高

母猪生产环境的有效管理, 在一定程度上, 可有效降低母猪分娩后炎症疾病的发生, 然而在当前大部分生猪养殖人员, 却忽视对母猪生产环境消毒工作的重视, 在母猪生产过程中, 养殖人员对消毒药物的选择与使用方法不正确, 导致对产室消毒不彻底或者不采取任何消毒措施直接使用, 将会导致产室大量致病菌、寄生虫的大量滋生繁殖, 再加之生产后的母猪身体免疫力严重下降, 环境中各种致病菌的入侵, 将会严重增加母猪感染风险的发生, 引发各种产后并发性炎症的发生。

## 二、母猪产后炎症预防措施

### (一) 科学饲喂, 保障妊娠母猪营养均衡

母猪进入妊娠期后, 相关饲养人员应当结合母猪自身的生长情况合理搭配饲料种类搭配, 并采用自动控料机, 对母猪饲料饲喂量进行合理控制。初产母猪作为母猪繁殖的主要储备力量, 在妊娠前期阶段, 最为孕育仔猪发育的关键阶段, 应当采用优质喂养, 确保母猪自身与孕育仔猪的所需的营养, 确保仔猪的正常发育。在妊娠中后期, 应当根据母猪的生长情况进行酌情适当加料。对于体重过大的妊娠期母猪, 在妊娠后期应当酌情控制饲喂量, 而体态过瘦的待产母猪, 则及时增加补料, 确保将待产母猪的身体条件调理在最佳生产的状态。

### (二) 栏舍调整, 保障妊娠母猪运动量

合理保障妊娠母猪的运动量, 不仅能够有效促进妊娠母猪机体的新陈代谢, 锻炼其身体素质与四肢力量, 让待产母猪能够以旺盛的体力完成生产, 同时妊娠期间的母猪, 进行适当的运动, 可有效促进孕育仔猪的生长发育, 帮互助其健康成长。因此, 相关饲养管理人员应当栏舍布局进行合理的调整, 在妊娠母猪进入最后一个月待产期后, 将其转入活动栏, 该阶段的妊娠母猪其各项孕期指标相对比较稳定, 适当增加运动量不会造成母猪流产的风险, 随着运动量的增加, 对妊娠母猪各个部位的平滑肌蠕动会起到良好的促进作用, 进而更加有利于母猪的顺产。与此同时, 在母猪生产之后, 合理增加母猪的运动量, 不仅能够有效降低产后炎症疾病的发生, 同时可有效降低仔猪的发生被压窒息死亡的风险。

### (三) 注重消毒, 保障助产工作科学卫生

在母猪生产前后, 相关饲养人员应当对产室进行严格的全面消毒, 尽可能为母猪营造一个无菌环境进行生产, 通过应当选择专业的助产技术人员, 进行接生工作, 同时在母猪助产过程中, 应当酌情使用缩宫素, 并严格控制其使用剂量, 避免胎衣滞留因引发产后子宫炎症的发生, 同时在分娩结束后, 助产技术人员应当为其注射3—4个国际单位的缩宫素, 帮助母猪顺利将胎盘与恶露的排除, 进而降低子宫炎症的发生。

## 结束语

综上所述, 母猪生产繁育是生猪养殖行业生产中的重要环节之一。因此, 相关生猪养殖人员应当加强对母猪产后炎症防控的重视, 仔细分析可能引发其产后炎症发生的原因, 并采取相应的防控措施, 在保障母猪顺利生产的同时, 促进自身企业良性发展。

## 参考文献

- [1] 赵东方. 母猪产后热的发病特点, 临床表现及防治措施[J]. 养殖技术顾问, 2019, 000(008): 82-83.
- [2] 黄娟. 母猪产后乳房炎-子宫炎-无乳综合征及防治措施[J]. 农业开发与装备, 2019, 205(01): 233+235.