

# 母猪繁育疾病预防与治疗

陈俊超 叶文华

临海市畜牧兽医所

**[摘要]**由于养殖场对繁育仔猪的饲养效益主要依靠母猪的产仔能力,所以增强仔猪的饲养机能,提高母猪的生存率是提高养殖户经济效益的关键。因此饲养仔猪是养殖场的主要经济组成部分,同时也是发展生猪繁育工业的重要基石。繁殖仔猪的生殖机能对下一代的健壮繁殖能力有着最直接的影响。但近年,随着集约化、规模化饲养产业不断向前发展,在繁育仔猪饲养中出现的各种问题也越来越突出,主要体现为营养搭配不合理,品种选用不合理,仔猪饲养障碍,以及环保要求不够,这些一系列原因的出现都会影响仔猪的正常生殖机能,因此必须了解导致仔猪生殖机能低下的主要因素,并制定针对性的保护措施。本文对母猪繁育疾病预防与治疗展开阐述,并给出相应的策略。

**[关键词]**养殖母猪;饲养效益;科技措施

**[DOI]** 10.12252/j.issn.2096-627X.2021.12.943

引言:在生猪饲养中,母猪繁育术是一种难度很大的生产管理技能。饲养的管理水平不好,仔猪就很容易发生生长障碍综合症及其他的疾病,直接影响到了仔猪的正常生产以及仔猪的繁殖状况。在当前的母猪繁育饲养技术中,由于母猪成活率相对较低,严重影响了正常生长繁育以及母猪按照生产性能饲养的效益,所以提升母猪繁育技术一直是个比较热门的科研议题,下面主要是对提升母猪繁育饲养技术的效益方面的介绍。

## 一、母猪繁育常见疾病

### (一)产后尿闭

产后尿闭是母猪生产后一种比较常见的疾病,其主要患病原因是由于母猪在生产之后身体比较虚弱,身体无力,产后膀胱气化无力所导致。其患病表现症状为母猪产后10d后出现排尿不畅,或者是出现尿液滞留于膀胱内等情况。在患病初期,母畜会出现腹部膨胀、不进食、站卧难耐,经常出现排尿姿势,但是无尿液的症状。如果饲养人员发现母猪在产后有这几类反应,那么就需要及时对母猪进行身体检查与治疗。

### (二)乳房炎

乳房炎多发生于母猪产后哺乳期间,其主要患病原因是由于母猪生产后居住环境潮湿、产生的湿热会侵入到母猪的乳房中导致母猪乳房发炎;卫生差或者是仔猪在吸收乳汁时把母猪乳头咬伤,导致乳房被细菌感染,阻塞了乳汁的正常流动,使母猪体内出现血液循环不畅的情况。发病症状主要有母猪乳房周边出现结节与肿块、皮肤变红并其身体发热等。长期发热或者是发热温度过高可能会使母猪出现精神不振、不饮食等。母猪发生乳房炎后精神状态相对较差,乳房患部出现硬肿块,出现皮肤红肿、发热、疼痛、食欲下降等症状,无法继续对仔猪进行哺乳,在一定程度上影响仔猪的生长。

### (三)带下疾病

带下病形成的主要因素,是由母猪产后失调、湿浊行滞、湿热下注,蕴结于胞宫而引起的胞宫热毒入侵所引起。另外,仔猪在产仔过程中,是因为体内淤血还没有散尽所致。这一病症发生时仔猪的阴道中会有大量黏液排出,黏液颜色呈现白色甚至是赤褐色,同时仔猪还会发生食欲不振、

体温不断上升甚至是在体内产生难闻异味等。

### (四)胎衣不下

母猪在产仔后12小时后胎衣仍未排出,即可诊断为胎衣不下。胎衣不下是由母猪在受孕过程中,所吃食物的营养成分不足、体质不强所致。在中兽医看来为了避免母猪产仔后胎衣不下,就必须要对其进行活血化瘀的处理。面对母猪在产仔后普遍出现得气血两空状况,养殖户们必须要及时改进以提升母猪的产仔能力。

### (五)缺乳

缺乳指的是母畜产后乳汁不足,这一病症问题产生的原因是母猪产前由于营养供给不上,身体瘦弱、在生产后也没有得到很好的照顾与喂养,致使母猪在生产后血气一直亏损,乳汁少或者是没有所导致的,此外,母猪如果在产前身体过于肥胖、运动量不够也会出现产后缺乳的情况。对于部分头次产仔的乳汁由于身体还未发育成熟,也可能出现产后缺乳的问题。

## 二、母猪繁育疾病预防措施

### (一)母猪饲养

①产前期:在母猪繁育前期约一个月时,需要着重考察仔猪的胸部膨胀、整体体质以及膘情,一般面对食欲不佳、比较身材矮小的仔猪,需要适时补给养分,若胸部的扩张量还不够大,可在饲养中加入部分蛋白质、催乳药剂、多汁饲养等,一般也面对一些乳房状态比较健康的仔猪,可根据原本饲养量每日递减约百分之五直到其分娩。②产中:若仔猪本身在产仔期会消耗很较长时间,且身体十分虚弱,没有胃口,也比较疲倦,可在生仔的当天暂停饲养,不过仍需注意要保证常规饮食的供给,并在其间适量加入一些盐等物品。③产后:由于仔猪在其产后三天,其身体仍未完全恢复,所以不能饲喂无法消化功能的、体积较大的喂料,而喂食饲养品时需以粥类稀饭居多,如小米粥、小麦粥、麸皮粥等流质食品。

### (二)科学选择种猪

目前生猪饲养户中大多以本区域的生猪种类或是三元杂交猪种类居多,但由于本区域的生猪种类或是三元杂交猪产品性能相对落后,种公猪的质量也较差,导致种公猪的精英

品质不足,饲养效益也较低,所产出的后代繁殖速度也相对迟缓,更容易导致感染性病症的出现。所以在今后繁殖的母猪生产性能养殖过程中,应该以增加新种公母猪和繁育母猪健康生殖机能为重,增加新品种的研发与推广,现在由于本区域生产性能落后,母猪的品种改良。

### (三)日常保健工作

母猪及仔猪的每日护理工作是防疫与抗病的重要,而母猪及仔猪由于抵抗力较低,都必须补充维生素等能量以提高抵抗力。在日常养殖中,可在饲料中加入百分之零点零的维生素C、百分之零点零三的维生素B、百分之零点四的润生源。

### (四)做好免疫

针对可以引起繁育障碍的一些细菌以及病毒导致的疾病要根据母猪的实际情况合理制定适合母猪的免疫方案,并且要将方案落实到位,按时接种疫苗,尽量减少疾病的发生,保证母猪的身体健康。

### (五)控制好日常环境

对于母猪生活的区域要做好日常清洁,粪便要及時清扫,吃剩的饲料要及时拿走,这样能够保证母猪生活环境比较整洁,饲料也不会被细菌病毒污染,母猪生活区域要做好通风,尽量保证干燥,减少疾病的发生。

### (六)及时治疗疾病

对于已经患有疾病的母猪要及时针对疾病的类型进行治疗,要合理地制定疾病治疗的有关方案,如果经过治疗仍然不能够痊愈应当要及时淘汰,尽量减少经济损失。

### (七)做好营养的调配

在猪地繁殖每一个阶段都要保证营养的供给足够,繁育阶段通常情况下会选择全价饲料,这样能够保证有更加全面地营养。如果是自己调配的饲料应当要注意根据猪的生长情况的不同进行合理的调配,让母猪的营养达到均衡。

## 三、母猪繁育疾病治疗措施

### (一)产后尿闭疾病中治疗方式

在母猪产后患有产后尿闭疾病后,兽医可对母猪进行益气补血、温阳利水、健脾胃治疗等。在药物选择上也会选择泽泻、茯苓、黄芩等具有补气血功效的中草药给母猪服用,服用方式一般都会选择将草药按着一定比例熬成药汁,并将熬好的药汁和母猪食物一起搅拌让母猪食用,通常母猪在服用2剂药物之后病情就会有所好转。母猪在生产前期不该进食大量的流质食物,减少尿液过多却无法第一时间排出的问题发生;若是母猪生育过长饲养人员就要辅助其在过程中进行排尿;若是母猪在产仔之后懒散、不主动排尿,饲养人员就必须强制帮助其排尿。通过以上举措,能有效帮助母猪排尿,这也是目前治疗产后尿闭疾病的有效措施。

### (二)乳房炎疾病中治疗方式

兽医会选择一些止痛化瘀、清热解毒的药物给母猪服用,如通草、青皮、穿山甲、金银花、黄芩、白酒等药物。然后,兽医会让饲养人员把药物按照固定比例把药物混合在

一起用水煎煮。在药物煎煮完成后会让饲养人员将药物与母猪食物进行搅拌,让母猪服用。以牛蒡子35g和皂刺40g等煎汁,白酒100mL调匀一次给母猪拌料服用,可以对母猪乳房炎产生消肿积乳的效果,同时还有理气、活血、祛瘀等功能,还有活血化瘀、清热解毒的功效。在母猪的治疗中,最好选择中医方式,这对母猪的身体影响较小,而且效果也较好。

### (三)带下疾病中治疗方式

兽医在治疗母猪产后带下疾病时,会选取枝子、赤芍、生地、大黄等中草药以水煎服的方式让母猪服用,每日需服用3次,一般在服用2天后母猪病情会有明显好转的现象。

### (四)胎衣不下治疗方式

对于母畜出现产后胎衣不下这一疾病,会根据母猪产后情况开一些理气散瘀、活血止血的中药材,让母猪进行服用。如当归、益母草、生姜等中草药混合在一起进行煎煮,煎煮后根据中草药比例加入黄酒,连续服用,直至母猪胎衣排出停止用药。

### (五)产后缺乳中治疗方法

在产后缺乳这一疾病时,通常会选择一些具有养血补气的药物给产后母猪服用,如将当归、炒王不留行、路路通、穿山甲等中草药按照比例混合在一起,之后用水煎药,在给母猪用药期间,也会将药物掺入到食物中一起给母猪服用。此外,由于产后母猪身体情况与病症不同,在进行兽医在选择中药时,也会根据母猪实际病情调整药物。

结束语:母猪在生产后由于机体免疫力下降,不仅为各种疾病的入侵带来了可乘之机,也对母猪产后身体恢复与养殖场经济效益增收带来许多不利影响。所以,养殖场人员应该注重母猪产后各项健康检查工作,保证母猪生产后如有疾病出现,可在第一时间为其进行治疗,降低母猪产后死亡率,提高其生产能力。同时,饲养人员也要保证母猪生产后的住宿与卫生条件等,降低外部环境中安全隐患,保证母猪身体可以尽快恢复,从而为养殖场带来更大的经济效益。

## 参考文献:

- [1] 荀广财. 母猪繁育疾病预防与治疗[J]. 畜牧兽医科学(电子版), 2020(20): 59-60.
- [2] 巩福忠. 提高母猪繁育性能的技术措施[J]. 畜牧兽医科技信息, 2021(05): 135.
- [3] 裴小辉. 影响母猪繁育的因素及预防[J]. 现代畜牧科技, 2020(02): 35+37.
- [4] 姚淑红. 三种常见猪繁育障碍性疾病[J]. 山东畜牧兽医, 2016, 37(12): 104.
- [5] 齐艳, 刘立柱. 如何防治猪繁育障碍性疾病[J]. 吉林畜牧兽医, 2013, 34(03): 29-30.

作者简介: 陈俊超, 1990年出生, 男, 大学本科, 助理兽医师, 临海市畜牧兽医所。