

# 母猪产后无乳症及防治

周继才\*

(昭通市巧家县马树镇农业综合服务中心,巧家马树 654612)

**摘要:**通过总结在生产一线过程中母猪产后无乳症的防治经验,提出了有效的防治措施,效果较好。供同行及养猪户参考。

**关键词:**母猪;产后;无乳;防治

## 1 概述

母猪产后无乳症是分娩母猪哺乳期的常见病,主要见于初产及老龄母猪。临床特征主要是厌食,精神萎靡,不愿让仔猪吮乳,乳房无乳及泌乳不足,泌乳期间乳腺机能紊乱。有些养殖户由于弄不清楚发病原因,使母猪得不到及时治疗,进而造成一窝仔猪饥饿消瘦、营养不良、生长缓慢、发病率和死亡率增加,影响了经济效益。该病多见于母猪产后12h~3d内泌乳减少或完全无乳,这种现象常常伴随乳房肿胀(乳房炎)或外阴流出炎性分泌物(子宫炎),而仔猪因哺乳困难而尖叫,因吃不到乳汁而表现饥饿、低血糖、逐渐消瘦。本病多发于高温多湿季节,尤其是6~9月份。养猪生产中,母猪产后无乳、缺乳现象十分普遍,约占整个猪群的10~20%,常出现于产后至断奶的整个泌乳期内,仔猪死亡的很大因素与母猪的缺乳症有关,猪场搞好本病的防治,是提高哺乳仔猪成活率的关键之一。母猪分娩前12~24h至分娩结束这段时间还有奶,但在产后2d~3d泌乳量减少或停止泌乳。乳房、乳头缩小干瘪或乳房松弛;有的母猪食欲不振,精神沉郁,体温升高(39.5~41.5℃),鼻镜干燥,乳房肿硬,挤不出乳汁或是挤出少量清淡乳汁或含脓样絮状物乳汁;乳

头被咬伤,母猪不愿站立,伏卧昏睡,对仔猪感情冷淡,不愿给仔猪哺乳。部分母猪阴道流出脓性分泌物,便秘或腹泻。

仔猪由于吃不到乳汁,不断地叫、烦躁不安,始终不停地拱母猪乳房,随着时间延长,逐渐苍白、消瘦,至第2~3d后有的下痢、死亡,不死的也成弱仔或僵猪。

## 2 治疗

**2.1** 在饲料中混合硫酸钠1.5~2kg/t,母猪日粮或分娩前3~5日饲喂磺胺二甲嘧啶、甲氧苄氨嘧啶和磺胺噻唑等药物可以降低产后乳房炎的发生。

**2.2** 应用催乳片催乳,每次50片,每天2次,混饲口服,连用2~3d;同时补充富含蛋白质的精料(以动物性饲料为好),增喂优质青绿饲料等。

**2.3** 产前一个月和产后当日,给母猪肌注1次亚硒酸钠维生素E注射液10ml(含亚硒酸钠1mg/ml,维生素E50单位/ml)。

**2.4** 激素疗法。肌肉注射乙烯雌酚4~5ml,一日两次;有乳汁而泌乳不畅,肌肉注射缩宫素5~6ml,每日两次或静脉注射30~40单位;或者肌肉注射垂体后叶素5~6ml,每日2次,一般2d后恢复泌乳。

**2.5** 促进泌乳的同时,配合常量肌肉注射青

\* 作者简介:周继才(1974-),男,汉族,专科,兽医师,主要从事畜牧兽医科技推广工作。

E-mail:1084232666@qq.com

霉素、链霉素等抗生素或磺胺类药物,消除炎症。

**2.6** 王不留行 35g、穿山甲 35g,水煎冲虾米 250g(捣碎)或鲜虾 500g,加入红糖 200g 1次调料喂服,每天1剂,连用2~3d。

**2.7** 催乳灵 15片,1次内服,或通乳散 100g,分2次服,1日1次。

**2.8** 王不留行 40g、川芎 30g、通草 30g,当归 30g、党参 30g、桃仁 20g 研末,加鸡蛋 5个作引喂服。

**2.9** 红糖 200g,黄酒 250g,鸡蛋 1个,拌入饲料内喂猪,连喂3~4d。王不留行、党参、熟地各 55g,穿山甲、黄芪各 45g,通草 35g,水煎灌服。

**2.10** 母猪如果有子宫、阴道炎及全身感染,可用抗生素如庆大霉素或青链霉素混合解热镇痛药如安乃近或安痛定,肌注;并对乳房用普鲁卡因青霉素进行局部封闭治疗;同时用 0.1%的高锰酸钾液冲洗阴道子宫;以上方法每天用药两次,连用3d~5d。母猪不食、体虚,可用10%葡萄糖注射液混合VC进行静脉注射,同时肌注复合VB,每天用药1次,连用3d~5d。

**2.11** 乳房饱满而无乳排出者,用催产素 20~30单位,10%葡萄糖 100ml,混合静注,每天1~2次;或皮下注射催产素 30~40单位,每天3~4次,连用2d。用热毛巾温敷和按摩乳房,并用手挤掉乳头塞。

**2.12** 乳房松弛而无乳排出,可用江花牌催情助产针 10~20mg + 黄体酮 5~10mg + 催产素 20单位,混合肌注,每天一次,连用3~5d,有一定疗效。

### 3 预防

#### 3.1 科学饲养管理

科学配制日粮,证母猪营养需要,应科学配制妊娠、哺乳阶段的全价料;分娩前3d~5d至产后7d~21d,在料中拌喂磺胺二甲嘧啶或磺胺噻唑或泰乐霉素,将会防止缺乳症和子

宫炎。做好饲养管理对于膘情中等或较差的妊娠母猪应增加喂料量,以保证其合适的生产体况;在临产前2d只喂正常喂量的60%~80%,以防止产后不食而影响泌乳以及由于初生仔猪需奶量少而造成乳房炎,分娩当天只喂麸皮水加补液盐或停喂便可,以后逐渐加料,1周后恢复正常。

保证舍内外环境相对安静,将临产前1周的母猪转入产房尽早适应。在驱赶母猪时,动作应温和些,以尽量减少各种应激因素。注意产后母猪是否将胎衣排净,以防万一,可将产后的母猪都注射一针催产素(10ml/头),也利于排出产后恶露,防止子宫炎和促使排乳。

#### 3.2 加强卫生防疫

搞好母猪的免疫接种,以提高其健康水平。严格消毒措施,将产房冲洗干净,消毒两次并空1周以上,再转入冲洗干净的临产母猪;坚持每周两次的预防性消毒,保证产房圈舍干净卫生。做好抗体监测工作,制定和执行合理的免疫程序,防止母猪因感染繁殖障碍性传染病而导致泌乳障碍。

#### 3.3 选用泌乳力高的母猪,保持合理的母猪胎龄结构

淘汰乳房、乳头发育不良的母猪。挑选泌乳力高的母猪的后代作种用。淘汰对应激敏感的母猪。防止早配,初配年龄:瘦肉型8~9月龄,体重100~120kg;培育品种7~8月龄,体重80~90kg;本地品种6~7月龄,体重60~70kg,更新淘汰高胎龄老母猪。

#### 3.4 做好配种前和产前产后环境消毒,防止乳房炎和子宫炎的发生

在做好全场性消毒的同时,特别要把好两个消毒关:一是配种消毒关,配种前对公母猪的外阴及其周围清洗干净;二是分娩消毒关,先清洗消毒好产房,然后对产前一周的临产母猪洗刷干净,再用去污效果好的活性氯消毒猪身方可进入产房,产前两小时和产后用刺激性小杀菌杀病毒效果又好的强效菌毒

杀星消毒母猪腹部、乳房及外阴。母猪发生难产时,助产人员应先使用强效菌毒杀星消毒液对手臂和器具进行消毒再进行人工助产,并保持全过程卫生。

### 3.5 供给母猪饮用足够的清洁水

“奶水,需要足够的饮水”,母猪需水量很大,每采食1kg料,需供水2~5L,泌乳高峰期每天采食量达5~7kg,需水达15~25L,特别夏季饮水更多,这要求饮水器出水量达3~3.5L/min,供水管避免阳光暴晒,饮水温度不应超过20℃,有利于母猪体降温和提高采食量。当饮水温度超过30℃时饮水量会明显减少而使泌乳减少。防止母猪便秘。母猪便秘是引起泌乳减少的重要原因,为防止母猪便秘,可在产前哺乳料中投放硫酸镁,当以发现母猪便秘时,可每头母猪每天饲喂硫酸镁30g,或人工盐50g。并提供充足清洁的饮水。

### 3.6 产前驱虫

母猪一年用驱虫-1拌料驱虫4次,饲料中加驱虫-1量为1kg/t,连喂5~7d,分娩前

2周注射内外驱虫净或通灭。

### 3.7 产后预防感染

产前肌注氯前列烯醇200ug或产后肌注催产素40IU,能促进母乳分泌,缩短产程,并有利于子宫收缩排出胎衣、恶露。对产前厌食,或临产时发热,或怀孕期间外阴有炎性分泌物的母猪,在分娩出第二头小猪时用产后急救针30ml,10%葡萄糖500ml,地塞米松25mg混合静滴,然后用10%葡萄糖100ml催产素40IU混合静注;对发生流产、产死胎、产木乃伊胎的母猪,肌注头孢噻唑+重症急救针、圆环金刚+牲力源。并用江花牌‘宫炎康散’一包5d喂完即可。产后用复合碘溶液如强效菌毒杀星消毒乳房、外阴。并用手挤掉乳头孔的乳头塞,使母猪顺利排乳。刚出生的仔猪在吃乳前剪除犬齿,且要剪整齐。在母猪分娩前后的饲料中添加广谱抗生素用氟苯黄芪多效康300g/t+瘟毒力克300g/t拌料连喂14d,对预防产后子宫炎、产后乳房炎、产后无乳综合症、产褥热有良好效果。