

# 夏秋季节谨防母猪产后三联症

母猪产后“三联症”是指母猪产后因各种原因引起的子宫内膜炎、乳房炎、无乳或少乳症。本病多发生于高温高湿的夏秋季节，本病如不及时采取有效的措施，将会给养猪生产造成很大的损失。下面就“三联症”的有关症状及其预防措施介绍如下：

## 一、病因：

本病多由于母猪产后护理不严，感染链球菌、葡萄球菌、大肠杆菌、克雷氏菌、绿脓杆菌等引起，有时也可因营养不良、代谢紊乱、环境应激等引起本病。

## 二、临床症状：

1、子宫内膜炎通常是子宫黏膜的黏液性炎症，为母猪常见的一种生殖器官的疾病。若不进行及时合理的治疗往往造成母猪发情不正常，或不受孕，或妊娠后易发生流产。在临床上可分为急性子宫内膜炎与慢性子宫内膜炎两种。急性子宫内膜炎多发生于产后或流产后，全身症状明显，病猪食欲下降或废绝，体温升高，拱背，频频排尿，时常从阴道内排出带臭味污物、不



洁的褐色黏液或脓性分泌物。慢性子宫内膜炎多由急性子宫内膜炎治疗不及时转化而来，全身症状不明显，病猪可能周期性从阴道内排出少量混浊的黏液。母猪即使能定期发情，也屡配不孕。

2、乳房炎是乳腺受到物理、化学、微生物等致病因子的作用发生的一种炎性变化，常发生于产后5天—30天内，尤其夏末秋初母猪最易发生。其危害不仅是患病母猪本身，还引起仔猪发病。临床表现乳房潮红，肿胀，发热，变硬，有疼

痛感，不让仔猪吃乳。初期乳汁稀薄，内混有絮状小块；后期乳汁少而浓，混有白色絮状物，有时带血，甚至有黄色脓液，有臭味。严重时乳房溃烂，不分泌乳汁，精神差，食欲不振，体温高。

3、无乳及泌乳不足是母猪产仔后泌乳量明显不足或完全无乳。临床表现母猪乳房松弛，干瘪，乳汁稀薄如水。仔猪吃乳次数增加但吃不饱，仔猪因饿而嘶叫，甚至啃咬其他仔猪。病程稍长，对仔猪危害较大，因无乳或缺乳仔猪迅速消

瘦、衰竭或因感染疾病而死亡。

## 三、防治措施：

1、母猪于产前3天或产后3天按推荐剂量肌注一次长效阿莫西林注射液，或长效土霉素，同时于产前产后各7天用复方替米先(120斤料/袋)+水溶性阿莫西林300ppm+公英散/益母草拌料，以有效防治产后因机体虚弱而感染病原菌致病。

2、对于子宫内膜炎可采用抗生素疗法和子宫冲洗法。(1)对于出现全身症状的母猪，强效阿莫西林按10毫克/公斤体重注射，1日1次，连用2天—3天，其他如头孢、恩诺沙星、林可霉素也可以。(2)清除滞留在子宫内炎性分泌物，可选用生理盐水、0.2%新洁尔灭、1%碳酸氢钠溶液、0.1%高锰酸钾溶液等冲洗子宫，但冲洗后要及注射垂体后叶素20万—40万单位，促进子宫内炎性分泌物排出，然后用20—40毫升注射用水稀释青链霉素各200万单位或强效阿莫西林4支，注入子宫，或放入10片土霉素。注意如出现全身性感染时禁忌冲洗子宫。

3、对于乳房炎可采用全身疗法和局部疗法。(1)隔离仔猪，挤出

患病乳腺中的乳汁，用10%鱼肝脂软膏、10%樟脑软膏、10%碘酊涂擦乳房患部皮肤。(2)用长效阿莫西林注射液按推荐剂量，肌肉注射，两天1次，连用2次；同时配合强效阿莫西林200毫克+地塞米松12毫克溶于水后经乳头管注入乳房，每天1次—2次，连用3天—5天(乳房灌注是目前治疗乳房炎最有效的方法，但治疗时一定要严格消毒)。(3)对严重乳腺炎病猪可用5%葡萄糖生理盐水2000毫升，青霉素800万—1200万单位，地塞米松20毫克，维生素C5.0克，分别混合静注，每日1次，连用3天。

4、对于非传染性无乳症应肌注催产素30U—40U，以尽早恢复泌乳，有必要可间隔3小时—4小时重复肌注一次，缩宫素30万单位肌肉注射，1日2次。

5、加强饲养管理，减少应激反应。于产前产一周采用平衡的限制性饲料饲喂，同时添加一定量的小麦麸，以起到泻作用，防止发生便秘。对产仔舍和母猪体表要进行严格的消毒，认真执行转出一清洗—2%烧碱消毒—干燥7天—一再转进制度。(王笃兰)

## “木本”兽药——树皮

1、枣树皮：枣树皮150克，丝瓜200克，共煎水2000毫升，加米糠200克，白矾35克，研末，调匀候温给大家畜一次灌服，可治疗肺虚痰水、喘咳胸痛；取枣树皮500克，炒黑研成细末，加水给耕牛灌服，每日1剂，连用1—3剂，可治耕牛水泻病；用老枣树皮的内层500克，红糖1000克，加水3000克，煎水给母牛灌服，每天早、晚各1次，连用2—3天，能使不发情的母牛发情排卵。

2、桑树皮：桑白皮50—60克，加水浓煎灌服，可治猪气管炎；取桑白皮50—100克，煎汁灌服，能治疗家畜肺热咳嗽；取桑白皮100克，赤小豆100克，车前子50克，煎汁灌服，可治疗家畜小便不利、水肿胀满。

3、柳树皮：柳树皮30克，生地3克，煎水适量，候温灌服，可治兔肺炎。

4、椿树皮：臭椿树皮100克，加水煎汁1000毫升，食醋500毫升，调匀，给大牛一次灌服，可治瘤胃臌气。

5、榆树皮：将榆树皮洗净，刮去表皮，取内皮50—100克，捣烂煎汁给牛灌服，对治疗牛瘤胃积食有特效；取干榆白皮(即榆树的内皮)适量，研成细末，过筛后放在酒精中浸泡24小时过滤，将滤液用喷雾器喷洒在家畜烧伤创面上，每天2次，效果良好。(李巧云)

## 秋季是羊的最佳配种季节

秋季是羊的最佳配种季节，此时母羊发情普遍旺盛，公羊性欲强，再加上秋季天气凉爽，气候适宜，饲草资源丰富，羊的膘情好，秋配母羊春季产的羔羊体质要比其他季节产的羔羊好。当年出生的羔羊当年育肥，正好赶上春节前卖掉，销售时机好，经济效益高。怎样才能搞好羊的秋季管理和配种繁殖呢？关键抓好以下五点：

一、提高种公羊的营养水平。种公羊的数量虽少，但种用价值高，对后代的影响大，在饲养管理上要求很高。应保持种公羊常年健壮的种用体况，膘情好而不过肥，以保证其性欲旺盛、精液品质良好。对种公羊所喂的草料，应力求多样化，科学搭配。配种期体重在80—90公斤公羊的日粮大致为：精饲料1公斤、苜蓿干草或野干草2公斤、胡萝卜1—1.5公斤、食盐15—20克、骨粉5—10克。精饲料和粗饲料可分2—3次供给，配种期的公羊应在晚上再喂一些草料。种公羊在配种期应经常进行运动，每天可运动半小时左右。在配种繁忙期，每隔两

天应给公羊灌服鲜鸡蛋1—2个。在配种后期，精饲料的喂给量不要马上减少，要饲喂一段时间后，再适量减少，逐渐过渡到非配种期的饲养水平。

二、抓住母羊的最佳配种时机。要掌握好母羊的发情期，做到适时配种。母羊发情后表现为食欲减少、鸣叫不安、外阴部潮红肿胀、阴道流出分泌物、频频摇头。母羊发情后30—40小时开始排卵，此时配种最易受孕。母羊的配种也较顺利，尤其是在发情末期，配种一次即可受孕。但在生产实践中，通常采用两次配种的方法，即第一次配种后，间隔12小时仍发情者再进行第二次配种，这样可提高母羊的受孕率。

三、加强妊娠母羊的保胎与管理。母羊配种受孕后，如饲养管理不当，易引起早产和流产。严禁给羊饲喂发霉变质或有毒的饲草，严禁让羊空腹饮水，严禁让羊在放牧中受到惊吓或有急跑、跳沟等剧烈动作，特别是在羊出入圈门或补饲时要防止其互相挤压。对有习惯性或先天性流产的母羊，宜在一定时间内注射

产卵2—3次，产卵万粒左右。

四、强化投饵。泥鳅属杂食性鱼类，养殖时，除施肥培育天然饵料外，还可投以动物性饵料，如蚯蚓、蚕蛹、鱼粉等。也可搭配一些谷糠、豆饼、米饭、菜叶、水草等植物性饵料。投饵量：3月份为池内鳅重的1%；4—6月份为4%；7—8月份为10%；9—10月份为4%。秋末越冬不投。投饵应置食台上，以免浪费。应注意投饵适量，宜在2—3小时内吃完为好，否则会胀死。

五、勤换新水。要经常观察水质变化，防止池内过肥。如发现泥鳅不时窜出水面，说明水中缺氧，应换注新

水。特别是在雷雨、闷热天气时，更要勤注新水增氧，以防止泛池死亡。

六、防治疾病。泥鳅的疾病以预防为主，关键是搞好消毒工作。每天巡池清扫食场，每隔15天左右用漂白粉液全池泼洒消毒杀菌。治病应尽量使用抗生素类药物，最好采用中草药防治，如大蒜可防治泥鳅肠炎，菖蒲可治烂鳃病等。

七、消除敌害。如常见的水蜈蚣、夹子虫等，可用灯光诱杀。更要防止畜兽类危害。

八、捕捉获利。被誉为“水中人参”的泥鳅，经济效益可观。如养120—150天，即可长到10—15厘米，达到出口规格，一般100—200平方米可年产250—500公斤，获利可高达5000元以上。正如农户赞曰：“农家庭院不能闲，小养泥鳅也能赚大钱。”(延平)

## 雏鸡不宜

### 过多饲喂蛋白质饲料

育雏鸡时，不少人在育雏阶段就过早过多地喂给豆饼、血粉、鱼粉等蛋白质饲料，这容易引起雏鸡消化不良。因为雏鸡(特别是10日龄的雏鸡)胃肠消化器官还很弱，过多饲喂蛋白质饲料往往使其胃肠负担过重，消化器官机能发生紊乱，严重的可因蛋白质中毒而死亡。1—4日龄的雏鸡，日粮中不可添加豆饼、鱼粉等蛋白质饲料；5—10日龄的雏鸡，日粮中蛋白质饲料只可占10%以下；11—20日龄的不可超过15%；21—30日龄的不可超过25%。要多喂些磨碎的玉米、小米、切碎的青菜叶等容易消化的饲料，最好在其日粮中添加1%的中草药苍术。这样，既有益于雏鸡对饲料营养的消化吸收，又利于雏鸡发育增重。(朱广凯)

## 秋季给种母鸡

### 添加维生素B12好

秋季是孵化雏鸡的好季节。要想提高孵化率，获得健壮的雏鸡，提高成活率，必须加强对种母鸡的饲养，特别注意维生素B12的供给。维生素B12也叫抗贫血维生素，它含有4.5%的钴，是维生素中唯一含金属元素的一种。维生素B12的主要作用是提高鸡的造血能力，增加血红蛋白和红血球的数量，促进血液形成。维生素B12还可促进体内蛋白质的合成，使鸡的机体更有效地利用氨基酸，对鸡生长发育和产蛋极为有利。母鸡日粮中缺乏维生素B12时，不但减少产蛋量，而且严重者所产的蛋完全失去孵化力。轻者孵化率降低，孵出的雏鸡生命力弱，发育差，成活率极低。蛋鸡每公斤饲料按7微克，雏鸡和肉用仔鸡每公斤饲料按10微克添加即可满足其生长发育的需要。鱼粉、血粉、骨肉粉、花生饼和粗制抗生素饲料中含有较多的维生素B12，在平时注意供给，即可防止缺乏维生素B12。(郑卫军)

## 庭院怎样养泥鳅

俗话说：“天上斑鸠，地下泥鳅”，乃因其营养价值可于名贵的河鳊、对虾等相比。农家可利用庭院、房前屋后、小坑塘能养殖泥鳅，年可收入数千元左右，是开发庭院经济，增加农民收入的好方法，其养殖技术如下：

一、建泥鳅池。在房前屋后的庭院周围，选择水质良好、灌排方便、避风向阳的地方建泥鳅池。池的面积大小均可，以50—150平方米为宜，池深1米以上。池底和四壁用石头、砖块或水泥板铺砌，并用泥沙浆抹光。下游距池30厘米处设排水口并安装防逃设备，以防泥鳅逃逸。

二、清池消毒。亩用50公斤生石灰消毒后注入新水，并适量施些粪肥，以培肥水质。待7—10天石灰药性消失后，方可放养泥鳅种。

三、放养鳅种。按每平方米水面500—750克计算投放鳅苗。鳅苗可到市场上购买或自己繁殖、捕捉，要选择体壮无伤、大小均匀的鳅苗投放，并按一雄三雌的比例搭配。(雌雄鉴别法：雄的头尖，胸鳍窄长，身体与尾端一样粗细，尾尖上翘，鳍条基部有一骨质薄片；雌的身体呈圆锥形，前身粗而尾端细，胸鳍宽而短，尾端圆平。)雌鳅的产卵力极强，一条雌鳅一般年

0531-85193584

邮箱:ncdzgg

@163.com