

1 例母猪产后瘫痪的诊治

董艳华

广西壮族自治区柳江县百朋镇水产畜牧兽医站, 广西柳江 545102

摘要 母猪产后瘫痪的病因较多,但大多数都是因身体严重缺钙及血液循环不畅引起,笔者主要通过注射药物,确保其血液循环畅通,并及时多渠道补充钙质,达到药到病除的目的。

关键词 母猪;产后瘫痪;诊治

母猪产后瘫痪主要是因为产后大量泌乳及血液中钙的流失比较严重,又得不到及时补充,造成母猪产后体虚,无法正常站立或站立困难,该病若不及时救治,母猪会因身体太过虚弱,不能正常进食,最终导致死亡,同时刚出生的仔猪也难保存活。虽然该病在日常母猪产后疾病中很少发生,但也有极个别情况出现。笔者常年在乡镇从事畜牧兽医工作,接诊过 2 次母猪产后瘫痪的病例,经过对症治疗,发病母猪都能健康存活,也不影响仔猪的生长发育。将主要做法介绍如下。

1 病 例

2014 年 9 月的一天,一养殖户给笔者打来电话告知,其养殖的一头母猪在产后第 2 天开始无法站立,整天瘫在猪圈内,吃食也困难,仔猪吃乳也受影响,每天就靠畜主灌喂白米粥存活,希望笔者前去诊治。

2 症 状

笔者在畜主的猪圈里看到了瘫痪的母猪,经测量其体温为 40 ℃,基本上不发烧,发病母猪身体左右摇摆,瘫坐在猪圈内,似乎想站立起来却无法做到,不时发出哀声,身体微微颤抖,类似于抽筋,外观没有外伤,母猪精神状态一般,但已经不进食,靠畜主灌喂白米粥度日。仔猪群聚在仔猪窝内,不敢出来,初步诊断为母猪产后瘫痪。

3 治 疗

1) 用复方当归注射液 10 mL 进行一侧肌肉注射,1 次/d,隔日注射 1 次即可,主要是促进母猪的血液循环,提高免疫力;另一侧肌肉注射维丁胶性钙 10 mL,1 次/d,连用 2 d 即可。

2) 保定好母猪,用 250 mL 葡萄糖生理盐水给母猪进行静脉注射,补充母猪体内所需的糖分及水分,1 次/d,连用 2 d 即可。

3) 用四川英格瑞生物科技有限公司生产的钙尔壮经灭菌水稀释后给母猪灌服,1 次 400 mL,1 次/d,连用 2~3 d。

经过上述的对症治疗,在治疗的第 3 天上午,母猪就能站立起来,在猪圈内自由行走,并开始进食新鲜的红薯藤,仔猪也能欢快地围在其周围玩耍。

为了更好地提高仔猪的成活率、防止腹泻,笔者在出诊的当天就给刚出生的仔猪后腿深部肌肉注射了牲血素(右旋糖酐铁注射液)1 mL/头,注射 1 次即可。

4 总 结

治疗母猪产后瘫痪多应及时补充母猪体内所需的微量元素,以补充钙质和糖分为主,因此,在日常的母猪饲养管理中,投喂饲料时应注意钙、磷等微量元素的添加,尤其是在母猪的妊娠及哺乳期,更应该补充钙质,可以选择乳酸钙,按日常用量添加即可,保证母猪体内有充足的钙源,不至于发生

常见仔猪营养代谢病的病因和防治

张建军

内蒙古自治区乌兰察布市畜牧科学研究所, 内蒙古乌兰察布 010020

摘要 仔猪常见的营养代谢病有多种, 包括仔猪低血糖症、黄脂病、骨软病、纤维性骨营养不良、维生素 A 缺乏症以及佝偻病, 了解其病因对防治能起到一定作用, 掌握防治方法是根除这些病的关键。

关键词 猪营养代谢病; 病因; 防治

营养代谢病是影响仔猪发育不良的疾病之一, 本文主要介绍几种常见的仔猪营养代谢病, 并阐述其病因和防治方法。

1 仔猪低血糖症

本病又称乳猪病或憔悴猪病, 是 1 周龄内的小猪死亡的主要原因。

1.1 病因

仔猪出生后吮乳不足; 仔猪患有先天性糖原不足、同种免疫性溶血性贫血、消化不良疾病; 低温、寒冷或空气湿度过高使机体受寒; 有的因仔猪患大肠杆菌病、链球菌病、传染性胃肠炎等疾病时, 哺乳减少, 并有糖吸收障碍, 母猪患有无乳疾病等均导致本病。

1.2 防治

加强怀孕母猪后期的饲养管理, 保证在怀孕后期提供足够的营养; 加强对初生仔猪人工固定乳头的管理, 在初生仔猪吃初乳之前, 先将刚分娩母猪的乳头, 逐个挤出几滴乳之后, 再让初生仔猪吃初乳; 对于仔猪过多的, 要进行人工哺乳或找代乳母猪; 治疗一般是补充营养, 提高能量代谢为主。口服酵母片或酒曲, 饮水中加入少量人工盐、碳酸氢钠, 给予麸皮粥、豆浆、麦糊、米糟等容易消化的饲料,

少量多次。对食欲显著下降的仔猪, 可适当注射葡萄糖溶液。

2 黄脂病

猪黄脂病是以猪体脂肪组织呈现黄色为特征的一种色素沉积性疾病, 俗称“黄膘”, 有的又称为黄脂肪病或营养性脂膜炎。

2.1 病因

由于采食过量的不饱和脂肪酸甘油酯, 或是由于生育酚含量不足。

2.2 防治

严格控制饲料的配比和不饱和脂肪酸甘油酯的含量, 确保饲料里的生育酚充足; 除去致病因素里含过多不饱和脂肪酸甘油酯的饲料, 或其饲喂量不宜过大, 并加喂生育酚 500 ~ 700 mg。

3 骨软病

猪骨软病是由于饲料中钙、磷比例不当, 主要是因为缺钙引起的骨形成不正常的一种疾病。

3.1 病因

造成猪钙磷代谢紊乱的因素之一是饲料配合不当, 偏喂了一种食物, 如长期饲喂酒糟、豆腐渣、糖渣等, 以致钙磷和维生素缺乏, 或是钙磷的比例

收稿日期: 2015-01-28

张建军, 男, 1979 年生, 兽医师。

产后瘫痪。当母猪产后出现站立困难, 尤其是后肢无法直立, 走动时后躯摇摆, 不能正常进食等情况, 就应该及时请兽医工作人员到场诊断、治疗, 避免

母猪因瘫痪过久无法进行治疗, 造成不必要的经济损失。