

断奶仔猪的饲养管理要点

李 昆 王家乡*

长江大学动物科学学院,湖北荆州 434000

摘要 在现代化养殖中,如何高效地养殖断奶仔猪是养猪生产的关键环节,本文就仔猪断奶的方法及断奶后仔猪的饲养管理措施进行了详细介绍。

关键词 断奶仔猪;饲养管理;疾病防控

在仔猪的饲养管理中,适时正确地给仔猪进行断奶,以及预防一些疾病,对整个养猪环节都非常重要。仔猪本身处于幼龄期,消化系统的结构和功能发育不健全,体温调节能力较差,断奶后营养来源的改变会导致仔猪采食量不足,容易引起仔猪腹泻。因此要加强仔猪断奶后的饲养管理工作,降低死亡率,为后期的育肥奠定良好的基础^①。

1 选择合适的断奶日龄和断奶方法

现代饲养模式下,仔猪会在 4~5 周龄的时候进行断奶。如果由于母猪同批次产仔数未达到或产仔质量过差导致不能同批次断奶,则断奶时间不得早于 4 周,也不能超过 6 周。断奶时间比较晚,必然会影响年产胎次,所以养殖户在对仔猪断奶的时候需要选择恰当的时机^②。而在断奶方式上,通常有一次断奶、分批断奶与逐渐断奶的方法。如果同一窝仔猪的个体差异不大、体重差别不大时,则可以选择全窝一次断奶;如果一窝中的仔猪个体参差不齐,则可考虑分批断奶;生产上多选择逐渐断奶法,这种方法使仔猪逐渐适应营养来源的改变,减少了断奶后的应激反应。仔猪在断奶时,可先将母猪赶走,仔猪仍留在原舍用原来的饲料饲养,这样可以减少应激的发生^③。

2 断奶仔猪的饲养

早期断奶,会造成仔猪应激,仔猪体内会发生相应变化,如仔猪消化酶分泌量下降,胃中酸度降

低。饲料由液态变为固态,对仔猪肠道绒毛会产生相应的刺激,这些都会降低其对饲料的消化能力,从而造成其食欲低下,腹泻情况严重,生长停滞,因此在选择断奶仔猪饲料上不仅要注意营养均衡还要注意饲料类型,仔猪饲料最好是颗粒性的,这样会增加饲料的适口性,也有利于仔猪的采食,尽量保持饲料的干燥和清洁。仔猪喂八成饱即可,坚持少喂勤添,每天喂食量在 5 次左右即可,随后就可以让仔猪自由采食。在保证仔猪不会出现营养性腹泻的情况下,尽可能让仔猪多采食^④。在仔猪断奶后的 20 d 内,依旧喂给断奶前的乳猪料。将乳猪料换为仔猪料时应当有 1 周左右的过渡期,逐渐减少乳猪料的饲喂比例,直至完全饲喂仔猪料。为保证仔猪吸收足够的营养,可以在仔猪料中添加营养保健剂、益生菌来提高仔猪饲料的消化率。特别需要注意的是应该为断奶仔猪保留足够的采食空间,避免因采食空间过小而引起仔猪踩踏或弱小猪无法正常采食饲料。

断奶仔猪的饮水量必须保证充足,尽量避免使用饮水槽饮水,如果饮水槽内有滞留的水未及时清理,会导致仔猪肠道消化问题,造成仔猪腹泻,最好使用自动饮水器,自动饮水器不仅方便还卫生。仔猪饮水是个重要环节,饮水量不足,就会影响其健康,同时也会影响采食,降低仔猪的生长速度^⑤。

3 仔猪断奶前后的管理

1) 卫生管理。在进猪前对空猪舍进行彻底的

收稿日期:2016-10-24

* 通讯作者

李 昆,男,1990 年生,硕士研究生。

清扫和消毒,并做到定期带猪消毒,以减少病原微生物对仔猪的侵害,要做好圈舍内的环境卫生工作,保证舍内保暖、通风、干燥、卫生。给仔猪提供一个优良的生活环境,可以有效降低发病率以及死亡率,从而提高成活率。在转猪时把周龄相近、体重大小相近的断奶仔猪放养在同样的猪舍,这样可减少病原菌的传播,减少腹泻,并可防止寄生虫的感染^[6]。

2)温度管理。仔猪断奶前和母猪一起生活,所处的环境温度较为适宜仔猪的生长,断奶后的饲养仔猪舍要严格保持在 28~30℃,之后 1 周可适度降低 1~2℃,可以采用保温灯来进行升温,降温可以在通风口安置水帘,在每栋猪舍内安置温控器随时控制温度在适宜的范围内。

3)基础设施管理。保育舍场址必须建设在靠近产房的区域,便于断奶仔猪的转舍,避免仔猪在转舍过程中因温度过低导致腹泻甚至死亡。断奶仔猪猪舍地漏的选取,必须符合防滑、耐磨、空隙小,安装无缝等基本条件,并按时进行消毒,使诱发腹泻的细菌或虫卵无法生存,减少仔猪因饲养管理问题导致的腹泻。

4)疾病防控。在规模化生猪养殖中,断奶仔猪的饲养是整个养猪生产中至关重要的环节,这一阶

段仔猪的增重快慢和健康水平对日后育肥猪的饲养有着关键作用。此阶段的仔猪最易患应激综合症和腹泻,所以在断奶仔猪的疾病预防与治疗上以这 2 种疾病为主。

对于应激综合症的预防主要是加强饲养管理,减少应激的产生。除了提供合理的饲料、保证适宜的环境以及做好免疫程序外,还可以在饲料中添加一些抗应激药物^[7]。

参 考 文 献

[1] 吴章文.断奶仔猪的饲养管理[J].湖北畜牧兽医,2016,37(1):42-43.
 [2] 潘会民,石莉蓉,刘庆才.断奶仔猪的饲养技术[J].畜牧兽医科技信息,2013(2):32-33.
 [3] 陈国珠,吴潇.规模化猪场断奶仔猪的饲养管理技术[J].中国畜禽种业,2008,4(1):38-39.
 [4] 程明.浅谈断奶仔猪的饲养管理[J].中国畜禽种业,2012,8(6):60-61.
 [5] 聂桂兰,胡荣青,付海玲,等.仔猪的断奶及其饲养管理要点[J].养殖与饲料,2008(11):6-7.
 [6] 刘瑞臣.仔猪断奶期的饲养环境管理[J].中国畜牧兽医文摘,2015(7):67.
 [7] 赵向红.断奶仔猪常见问题及解决措施[J].猪业观察,2010(21):9.

人工养殖豹猫技术

豹猫又叫狸猫、山猫、野猫。在动物分类中属于哺乳纲食肉目猫科的一种皮用、药物、观赏类经济动物。豹猫的骨与肉均可入药,能治痔疮及鼠瘻;豹猫皮为裘的原料。

人工养殖方式与场舍建造。豹猫宜用圈舍单独或成对饲养,圈舍一般为 8~10 m²、砖墙、水泥地面、水泥平顶,舍高 2 m,宜用封闭式。一面有门通操作廊,门高 1.7~1.8 m、宽 0.6 m,木制、铁制均可;另一面有铁门(高、宽各 0.5 m)通向运动场,有拉条可向外面推拉,运动场靠外边角可设置水槽。室内应设置食槽、木箱巢、栖杠、树杈等,供豹猫采食、栖息与活动。运动场一般为 12~14 m²,水泥地面,周围与顶棚可采用方形铁网,高度同房舍高、2 m 即可。

来源:中国农业推广网