

生猪养殖管理要点

杨 红

辽宁省新民市畜牧技术推广站, 辽宁新民 110300

摘要 生猪具有生长发育快、饲料转化率高、易生病和不易管理的特点,在临床生产过程中一定要从细节把握进行管理;养猪场规划设计要科学,饲料管理要规范,注意疫病的防治,根据生猪群的特点进行科学管理,对于临近出栏的育肥猪,一定要注意用药的休药期,防止出现食品安全问题。

关键词 生猪;养殖;管理

生猪具有生长发育快, 饲料转化率高的特点,但也有易发生疾病,不易管理的缺陷。我国存栏的猪中,生猪占到 90%以上,屠宰后,猪肉直接进入消费市场,抓好生猪的养殖管理,不仅关系到养殖场的收益,还关系到消费市场的食品安全。

1 养猪场的规划设计

养猪场是猪群生长的地方,科学的布局、合理

的设计可使猪生活的更加舒适,生病少,减少用药成本。生猪养殖场一般分为生产区、行政区、生活区、绿化带、粪污区、仓库、配药房和隔离区等主要功能区。养猪场的选址一定要远离村庄、闹市、屠宰场、工厂、公路等,选择一个相对安静又背风向阳的地方建场,远离河流、湖泊、水源地,以免产生环境污染。建场时,要对整体格局有个把控,通常猪场分为三大部分,第一部分主要和生猪生产有关,包括

收稿日期:2017-08-25

杨 红,女,1971 年生,畜牧师。

电解质多维,其中 200 g 葡萄糖粉和 1 000 mL 水,混合饮用 1~2 周,以尽可能地减少应激性综合症。而在驱虫时,主要是对保育期的仔猪在转入育肥舍之前的 1 周进行 1 次驱虫。

3)育肥猪。对育肥猪疾病进行预防时,应做好以下用药工作:一是在每吨饲料中添加微囊包被的细胞因子、10%氟苯尼考、黄芪多糖粉,均为 800 g,而穿心莲粉和溶菌酶以及甘草粉分别是 1 500、400、200 g,每个月连续投喂 7~12 d;二是做好驱虫工作,主要是在育肥中期在每吨饲料中添加 2 g 伊维菌素或者阿维菌素,连续投喂 1 周,间隔 10 d 之后再投喂 1 周,再对其进行 1 次驱虫^[2]。

3 注意事项

在对规模化生猪养殖场进行防疫保健和用药时,必须切实强化饲养管理,坚持预防为主的原则,切实加强防控,做到免疫注射和药物保健以及生物三圈的猪病防控三要素,切实注重生态安全饲料的

应用,大力发展饲料添加剂与生态保健药品,始终坚持节约高效和生态保健以及符合肉食品卫生安全的基本原则,切实做好对其的防疫保健和用药工作,才能更好地提升养殖效益^[3]。

4 小 结

综上所述,在规模化生态养殖场中,为了提高养殖效益和生态效益,必须注重防疫保健与用药工作的开展,同时加强周边环境的保护,致力于良好生态养殖环境的构建,才能更好地确保生猪养殖效益得到提升的同时推动整个养殖业发展。

参 考 文 献

[1] 李显亮.规模化生态养猪实现的方法与策略[J].养殖技术顾问, 2013(5):20.

[2] 李兰巧.规模化生态养猪防疫保健与用药初探[J].中国畜禽种业,2013,9(2):84-85.

[3] 董兆林.规模化生态养猪之谈[J].硅谷,2009(21):121.

生产区、饲料仓库、配药房、隔离区、粪污区等；第二部分和管理有关，主要包括行政区、员工生活区等；第三部分是各区域之间穿插的起隔离作用的绿化带，能对猪场布局有相对分割的作用，也能在一定程度上减缓疫病传播。设计猪场时一定要以实用性、科学性和方便性为原则，便于日后管理。

2 饲料的管理

生猪饲料功能以促生长为主，成品饲料大致分为全价料、浓缩料和预混料 3 种，每种饲料都有其各自的特点。全价料是购买后直接可以饲喂的饲料，不需要二次加工，营养全面，使用简便，但使用成本较高；浓缩料和全价料相比少了能量原料，使用时需要配以 55%~65% 比例的玉米粉或小麦粉，混合均匀后才能饲喂，需要二次粉碎和混合，成本相对于全价料而言是降低的；预混料是除了能量原料、蛋白原料外的以功能性添加剂、矿物质元素、维生素、载体为主要成分的饲料，使用时需要再加入玉米、小麦等能量原料和饼粕类蛋白原料，粉碎混合后才能饲喂，饲喂成本最低，但需要二次加工处理。

3 种饲料都有优劣势，但无论使用哪一种饲料，都必须注意发霉的饲料不能饲喂，过期的饲料禁止饲喂，非正规小厂家饲料不饲喂。饲料是猪直接的营养来源，霉变饲料里面含有大量的霉菌毒素，能降低猪免疫力，易继发疾病，变质饲料有可能微生物超标或营养成分出现降解，容易导致猪中毒或营养不良，非正规小厂家饲料原料往来源不明，未进行标准检验，且生产工艺不成熟，流程不规范，容易引发群发性疾病。

3 疫病的防治管理

由于在生猪所有疾病种类中，疫病能占到 80% 以上，绝大多数疾病的发生都和感染有关，病原种类包括病毒、细菌、支原体、放线菌、螺旋体、立克次氏体、寄生虫等。疫病具有群发性、传播快的特点，一旦暴发造成的损失巨大。对于疫病的防控要以预防为主、治疗为辅，严重病例淘汰为上。有条件的猪场可实行自繁自养的原则，不要随意从外猪场引猪，每天坚持早中晚都巡场的习惯，观察猪群行为有无异常，特别是在晚上休息时，有呼吸道病的猪很容易出现呼吸异常，消化道发生感染时粪便会出

现改变，通过观察进行判断。消毒是控制疫病传播的最好方法，消毒时要保证带猪消毒、猪舍消毒和猪场消毒同时进行。制定科学的免疫程序，在做好基础免疫的同时，针对当地流行的疫病，适时增加免疫项，并随时监测抗体的波动情况。对于已经发生疾病的猪，视病情轻重给予治疗，病情重的直接淘汰处理，以免形成新的感染源。

4 猪群的管理

随着猪场规模化、集约化发展，单场存栏量不断提高，这就需要高水平的管理与之相适应。首先要做好饲养密度的控制，通常情况下，单排猪舍单头育肥猪占地面积不低于 1.5 m²，双排育肥猪单头占地面积不低于 1.8 m²，注意适时通风，防止猪舍中有害气体积聚，对猪呼吸道造成伤害，生猪育肥期间注意根据每栏中猪个体大小、强弱情况，及时分栏，避免出现出栏体重参差不齐的情况。定期检查饮水管道，及时清理，防止堵塞而出现断水。不要频繁更换饲养员，饲喂猪时要把握好量，防止出现残料而发生霉变，影响猪健康。

5 用药管理

生猪屠宰后其肉制品直接流入市场，猪肉品质的好坏直接关系到食品安全，尤其是我国养猪业正处在转型期，很多养猪场还比较依赖兽药的使用，但一定要遵守药物的休药期。休药期是指猪从停止给药到许可屠宰的间隔时间，休药期长短和药物的消除时间有关，每种兽药其产品包装上都标明有药物的休药时间，如果未遵守，则兽药势必会在猪体内形成残留。药物会随着猪肉的食用而进入人体内，有些药物甚至能形成长期积累，对身体健康造成隐患，故生猪管理过程中一定要注意休药期管理。

6 讨论

生猪养好的关键在于管理，良好的管理可使猪生活得更加舒适，应激更小，得到的动物福利更多，生产性能更加充分的发挥。欧美发达国家养猪水平普遍高于我国，这里的养猪水平指的就是管理水平，相信随着我国养猪业的发展，与国外水平的差距会越来越小，建立我国自己的先进管理模式将变得不再遥远。