

浅谈肉鸡冬养的注意事项

彭泽程

(贵州大学动物科学学院 贵阳 550025)

冬季饲养肉鸡一定要解决好通风和保温的矛盾,保持舍内干燥,保持环境卫生,保持舍内空气质量,合理用药,合理饲养,降低发病率,保证肉鸡的生长和生产,获得理想的经济效益。在饲养管理中应注意以下问题:

1 注意一般问题,加强管理

解决好形成胸囊肿的突出问题,在笼底或网底加一层柔软的橡皮条,以避免鸡的胸部直接与坚硬的铁丝接触,造成胸囊肿。同时,肉鸡群易发生非传染性呼吸道病,尤其是25日龄左右的肉鸡以冬季时易发病。该病的病原不是细菌或病毒,也不是寄生虫,而是饲养管理不好的结果,所以平时要做好温度、湿度、通风及光照等常规的管理。

2 注意笼舍卫生,环境控制

从健康种鸡场进鸡苗时,严防经垂直传播带进病原体,应创造良好的饲养环境,定期消毒,严防水平传播疾病,定期监测相邻鸡场及本地区有无疾病疫情的发生,采取预防措施。坚持带鸡消毒,消灭鼠害,严防鼠害传播疾病,病死鸡的烧、埋处理,病鸡与健康鸡的隔离。

3 注意预防疾病,强化饲养

由于冬季气温偏低,肉鸡的热量消耗较大,配制日粮时可适当提高饲料中代谢能的标准,适当降低饲料中蛋白质的比例,特别注意日粮

中维生素的含量,满足营养需要。

做好预防疾病的工作,当肉鸡体质较弱,抵抗力下降时,导致一些疾病的发生,还会并发呼吸道感染疾病。在提高机体抵抗力的同时,要做好有关疾病的防治工作,原则以预防为主,治疗为辅,建立严格的卫生防疫制度,科学有效的进行消毒,加强对种鸡的监控和净化。

4 注意通风排氨,保干防寒

舍内氨气蓄积,氧气相对缺乏,加上天气寒冷,鸡的代谢增强,对生长快速的肉鸡容易引发腹水综合征。气候寒冷,而舍内需要的温度与外界气温相差悬殊,既要通风换气,又要保持舍温,这是冬季解决的主要问题。

为了防止氨气对肉鸡的不良影响,必须抓好饲养管理工作:铺设的垫料要有一定的厚度,一般在5cm以上;操作时尽量减少洒水,防止水槽漏水,弄湿垫料;如果鸡舍内湿度过大,应及时消除舍内粪便及潮湿的垫料。

一般情况下,6日龄开始通风,并随日龄增加,加大通风量,使鸡群有足够的氧气。雏鸡入舍前3d,将舍内温度控制在34.5~35℃,鸡入舍后,升高1~2℃,第1周温度在35~36℃为佳,第2周是降到30~32℃,第3周龄时降到26~28℃,再一周逐渐降到恒温23℃。鸡舍要求防寒性能好,达到冬季保温的要求。

鸡球虫病是由多种球虫寄生于鸡肠道中引起的一种原虫病。鸡舍潮湿、拥挤、饲养管理不当及卫生条件差时极易导致本病发生。2006年10月下旬,甘肃省庄浪县一养鸡户饲养的1000羽肉鸡发病,经现场剖检、采便镜检后判定为球虫病,现将过程陈述如下。

1 发病经过

2006年10月下旬,该饲养户饲养的1000羽肉鸡在7日龄时使用新城疫+传支H120疫苗后,于9日龄死亡雏鸡5羽,其中3羽表现头颈扭曲,头向后仰,病死雏鸡体质强壮,发育较好,根据临床表现神经症状及给疫苗后出现病例,初步怀疑为投疫苗后激发新城疫,给一些抗应激药物和抗菌素,10日龄未出现病死雏鸡,11日龄死亡15羽,12日龄死亡25羽,大部分雏鸡死亡时表现头颈扭曲后仰,有神经症状。

2 剖 检

对死亡雏鸡进行剖检,肌肉、肌胃现腺胃交界部位未发现有新城疫特征病灶出现,心、肝、脾、肺、肾等脏器均正常,而两个脂肪出血,臃胀,血凝块充满肠管,初步诊断为球虫病。

雏鸡神经型球虫病的诊治

苏军强, 朱 倩

(甘肃省庄浪县畜牧中心, 庄浪 744600)

3 实验室诊断

采病死鸡粪便,载玻片上与甘油饱和盐水1~2滴调和均匀,加盖玻片,置显微镜观察,发现卵囊,确诊为鸡球虫病。

4 治疗措施

饲料中添加克球粉按预防量的4倍,拌饲,供3d使用,同时,饮水中加入球迪溶液2mL/桶(约20kg),2次/d,连用2d。

5 体 会

经询问和对鸡舍环境观察,饲养密度大,圈舍潮湿,上批雏鸡转舍与本批雏鸡进舍间隔只有5d,且上批雏鸡同样发生过球虫病,是引发本病的主要原因。但是,发生球虫病后表现神经症状是日龄较小的雏鸡所特有的;饲养户在育雏过程中,应从7日龄起,在饲料中适当添加预防球虫的药物,间隔数天后,再添加预防。同时在饲养过程中做到勤观察,早上加食加水前观察粪便,血便和红色粪便是球虫所特有的,如有异常,应及早添加药物预防。