

预防肉用雏鸡死亡的十项技术

肖瑞娟 崔丽丽 李金亮 齐新江

(山东省昌邑市围子镇畜牧兽医管理站 261307)

中图分类号: S858.31 文献标识码: B 文章编号: 1007-1733(2009)09-0025-01

肉用雏鸡相对生长较快,对营养要求高,幼雏期间体温调节机能不完善,对疾病的抵抗力弱,因此要给予精心照料,稍有疏忽就会发生各种疾病而死亡。因此在整个饲养周期内,必须采取有效预防措施,降低损失。

1 严格免疫程序及接种免疫

大群密闭饲养的雏鸡,稍不注意就易得病。尤其是一些烈性传染病如马立克(无药可治),鸡新城疫、法氏囊、传支等疾病。这些疾病一旦传染,将会造成严重的经济损失,所以在制定免疫程序时,应根据当地流行病、流行规律,结合供种、供苗单位有效的免疫程序,制定合理有效的免疫程序。

2 及时进行药物预防

有关统计资料表明,雏鸡死亡主要原因中白痢占据首位,球虫也是育雏死亡的主要原因。根据该病流行情况,3周龄前应适时投喂抗菌药,10日龄就开始投喂球虫进行预防。

3 防止温湿度急骤变化和通风不良

若育雏时保温不好,湿度偏低,雏鸡则在长时间内难维持体温平衡,严重者冻死。但若温度过高时偶尔通风易患感冒。室内空气污浊,通风不良,温度忽高忽低,急剧变化及潮湿霉变的饲料,是导致雏鸡肺炎的几个原因,也是造成雏鸡育雏期高死亡率的主要原因。如温度过高则可以闷死、热死;湿度大,高温则可使雏鸡脱水,脚爪干瘪。但在以上几个因素中温度最为重要,育雏采用的温度应随季节、气候、体质、日龄等灵活掌握。但注意保温的同时,千万别忽略通风换气,切忌贼风和穿堂风,避免直接吹到雏鸡身上。但湿度对雏鸡的生长发育关系很大,前10d室内相对湿度应保持60%~65%左右,但中后期应防湿。

4 供给全价平衡饲料、预防营养性疾病

饲料品种单一,营养不足或缺乏,容易引起各种营养缺乏症。所以应选择大厂家,知名品牌的饲料,一方面可保证动物各项需要,还有一点很重要,产品质量稳定。另外,还应注意各地区原料营养成分,如:吉黑区因处于缺硒地带,所以硒在养殖过程添加特别重要(可采用每周1次,采饮水,如用亚硒针,可用1支及3.5~4kg水补加)。

5 严格消毒,预防肺部感染

育雏室及各种育雏用具应彻底消毒,以保证育雏期,雏鸡免受感染。另对大肚脐鸡单独隔开,用常温2~3度,精心护理,通过加强饲养管理来降低此病死亡率。

6 适时开饮、防止脱水

刚出壳的小鸡,在育雏期的最重要一件事应在24h内饮水,并且是在不感到口渴时开始饮水,促使其新陈代谢,则就不会发生狂饮泻死或脱水瘫痪的现象。外运雏更应做到这一点,雏鸡进育雏室休息0.5h后,开始饮水,加入5%葡萄糖,VC和雏宝宝。以增加体质,排除胎毒,缓解应激。要做好育雏前准备工作。备好饮水器、料槽、检查好是否堵塞,数量是否充足等。

7 防止中毒死亡

用药物治疗和预防疾病时,计算用药量一定要准确无误,过大会造成中毒或对其它内脏器官造成损伤,应用毒性较大药时如痢特灵、喹乙醇等,一定要拌料应用,切忌将料与农药放一起,引起中毒,另勿用发霉变质饲料喂雏鸡,搞好通风换气,谨防煤气中毒。如以上稍有疏忽,都会造成不可挽回的损失。

8 防止聚堆挤压而死

发生上述情况主要由于:密度过大,室温突降,严重应激、断料、断水过长等原因。所以要按鸡舍面积备足料槽、水槽(饮水器),另外,1周后可训练进行23h光照,1h黑暗训练,使其适应黑暗环境。

9 加强管理、预防各种恶癖的发生

发生恶癖多发生在3周龄段,常见啄肛、啄趾、啄羽癖,措施:5~9日龄断啄。另外,加强平时饲养管理密度不能过大。营养要合理,不可缺少无机盐和各种氨基酸。另外,光照不能过强,时间也不能过长。

10 防止鼠害

育雏前应统一灭鼠。育雏期间应时刻注意防鼠。因育雏时,对雏鸡造成最大的兽害是老鼠。

综上所述,雏鸡死亡的原因是多方面的,但只要加强饲养人员方面的责任,严格按各种操作规程,搞好育雏的多个环境条件,供给营养全面而平衡的饲料,严格防疫和疾病防治的措施,就可减少雏鸡死亡数,提高育雏成活率,就能取得较好的经济效益。

(收稿日期: 2009-08-26)