**任务2 优质肉鸡生产**

一、育雏

（一）准备育雏室

1．对育雏舍进行维护，不漏雨，不潮湿，无鼠害，保温性能良好。

2．供暧、通风、供水、照明设备运转良好，分布要合理。

3．育雏舍的清洁消毒：清扫地面、墙壁和天花板 ；用清洁水洗刷地面、平面网和用具等 ；待晾干后，用2%的火碱喷洒 ；最后用高锰酸钾20g/m3和福尔马林40ml/m3密闭熏蒸至少24小时。

5．准备足够的食具、饮具和垫料，并对食具、饮具进行清洗消毒，及时更换与鸡的日龄、大小相匹配的器具。

6．准备饲料、药品，如全价配合饲料、消毒药、抗生素、疫苗等。

7．育雏舍预温 进雏前1～2d应进行预温，将舍温调整到合适的育雏温度范围（32-35℃）。

（二）雏鸡饲养管理

1．进雏 雏鸡必须来自健康高产的种鸡，初生雏平均体重在35g以上，大小均匀，被毛有光泽，肢体端正，精神活泼，腹大小适中，没有脐出血、糊肛现象。

2．开饮、开食与饲喂 先饮水，水中可加维生素、红糖、抗生素，后开食，最为理想的开食料为颗粒料，开食方法用开食盘（2～3个/100只鸡 ），3天以后改为料桶饲喂。雏鸡的饮水通常与开食同时进行。育雏期饲喂小鸡料。要保证全天供水。

3．环境条件控制

（1）合适的温度:第一周32-35℃，以后每周下降2-3 ℃。

（2）适宜的湿度：前期控制在65~70%，后期以50~60%为宜。

（3）合理的光照：3日龄内，23小时。

（4）良好通风，保持空气新鲜。

4．观察鸡群状况 雏鸡的精神食欲排粪便情况，鸡群的行为，鸡群有没有恶癖如啄羽、啄肛、啄趾及其他异食现象，检查有无瘫鸡、软脚鸡等，晚上听呼吸道声音。

5．雏鸡保健

（1）免疫接种。推荐参考免疫程序见表4-2-9

表4-2-9 免疫程序

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 日龄 | 疫苗 | 免疫方法 |
| 1  7  14  22  28  35  50 | 马立克液氮苗  新支二联苗  法氏囊  新支二联苗  法氏囊  禽流感（H5 H9）  新城疫Ⅰ系 | 皮下注射  点眼、滴鼻  滴口、饮水  点眼、滴鼻  滴口、饮水  注射  注射 |

注：若用饮水免疫，则在水中加0.3%的脱脂奶粉，疫苗用2～3倍量，停水2～3小时，增加饮水50%，在免疫前1d应停止抗菌药物的使用。

（2）鸡群最好能驱1～2次蛔虫。

（3）经常清扫，定期消毒。

6．适时断喙 雏鸡阶段断喙适宜时间为7～10日龄。

7．适时阉割 小公鸡饲养至20~30日龄时可进行阉割。

8．做好日常记录报表

9．转群 小公鸡和小母鸡分别育雏6周和5周，分别转入公（阉）鸡或母鸡生长育肥舍进行中鸡和大鸡生产。

（三）小公鸡阉割前后的饲养管理

小公鸡阉割前后的饲养管理是黄羽阉鸡生产最为关键的时期，关系到成活率和黄羽阉鸡质量和经济效益。

1．阉割前的饲养管理

（ 1）阉割前鸡群的要求

①鸡群在阉割要体格健壮，健康无病，特别是呼吸道病、球虫病、法氏囊病等疾病，有疾病的必须治愈之后才能够阉，否则阉后容易出现大批死亡。

②阉割日龄 目前的阉鸡生产多采用阉鸡花，即小公鸡在20~40日龄时进行阉割去势。第二次复阉时间为100一120天龄，主要是将个别鸡在第一次阉鸡时阉鸡不彻底剩余的睾丸组织彻底淸除掉。

（2）阉前的管理要求

①大鸡群要进行细分，方便管理和阉割。

②在10天龄开始添加维生素如鱼肝油、速补，使得鸡群体格健壮、促进鸡群睾丸发育。减少杂生率发生。

③阉前4天投喂一次球虫药，防止阉后发生球虫病。阉前3天投喂红霉素、泰乐菌素等抗生素药物，一般要连续喂两天的药量，防止阉之后应激引发慢性呼吸道等疾病。

④阉前2天全部清理更换垫料，保证垫料卫生。

⑤阉割手术择在风和日丽天气，可减少公鸡阉割后患病死亡风险。

（3）阉前的准备工作

①准备足够的捉鸡人手，备足鸡笼，鸡笼在使用前要用消毒药水泡浸消毒。

②阉前停料8小时，以便阉割时空腹。停料不停水。

③对阉鸡工具要消毒，每阉割500鸡需要进行煮沸消毒一次阉鸡工具。

2．阉割后的管理

（1）阉后喂饮维生素k3、维生素c、阿莫西林（阿莫欣）3天，减少伤口感染。

（2）天热时阉后要防止热应激引起鸡呼吸困难，防止鸡群压堆死亡，造成伤口愈合困难。

（3）阉后7天内全部放低水壶、料桶，进行全天给料，方便鸡群采食和饮水。阉后6天内不能放鸡出运动场，防止雨淋，7天后可以放养。

（4）日常管理中要谨防贼风侵袭，防止鸡感冒及呼吸道疾病的发生。

（5）在阉后发现有胀气现象的鸡要求及时挑出并且用刀片在鸡大腿内侧放气处理。

二、中鸡和育肥阶段的饲养管理

（一）中鸡阶段的饲养管理

育雏期结束，小母鸡和阉割小公鸡转入生产育肥舍，采用舍内平养和山地放养的方式，

1．做好饲料过渡 当鸡群转到中鸡舍后，应以雏鸡料及中鸡料分三天过渡到中鸡料。

2．转鸡前后亦可应用水溶性多维及抗生素类药物饮水3～4天以减少转鸡及换料的应激反应，并可控制并发感染。

3．转入生产育肥舍后的前3天在舍内饲养，以后白天山地放养晚上入鸡舍，刮风下雨停止放养。

4．应用百毒杀、百菌消或优氯净等对鸡群进行带鸡喷雾消毒，每周两次。

5．做好中鸡饲养期间的免疫接种工作。

6．饲喂干料并自由采食。

7．训练鸡在下雨天和晚上入鸡舍的习惯。

（二）黄羽母鸡的育肥

黄羽母鸡从12周龄开始，转入育肥阶段。

1．做好饲料过渡，从饲喂中鸡料过渡到饲喂育肥期饲料。

2．适当控制营养水平，延长饲养期，推迟开产时间，提高黄羽母鸡的肉质。

3．为使黄羽母鸡达到“鸡胴体丰满     冠脸鲜红，羽毛、皮肤和脚胫黄亮”的买相要求，可采取以下措施进行饲养：

（1）饲料中添加2％～ 6％的动物油。

（2） 选用富含叶黄素的饲料原料，如玉米等。

（3） 配用花生饼  ，可使 肉质肉味特佳。

4．前期自由采食，出栏前30-40天采用分餐湿喂。

5．增加运动和光照时间，可使冠脸鲜红，肉质更佳。

6．加强场地消毒，预防疫病的发生。如果采用山地放养，可定期在场地上散生石灰。

7．适时出栏 饲养到135日龄，体重达到香港某贸易公司要求，告知公司出栏时间。

（三）黄羽阉鸡的育肥

1．白天山地放养晚上入鸡舍。

2．采用湿料分餐饲喂，每天喂二餐。有足够的饲料槽，加料要快，喂料量一般以喂后2小时內食完为准。

3．在上市前20天进行驱虫一次、并进行强制育肥。

4．要搞好饲饮卫生。

5．适时出栏 饲养到180日龄，体重达到香港某贸易公司要求，告知公司出栏时间。