

肉兔饲养管理及主要疾病综合防治

周盈庭

浙江省温州市文成县农业农村局农产品检验检测中心,浙江文成 325300

摘要 本文总结了肉兔饲养管理的要点(选择质量合格的饲料、做好饲养管理工作、根据气候做好防暑御寒准备),并针对性地提出了兔瘟和兔球虫病的防治措施,通过疾病综合防治技术的科学运用加强肉兔疫病的管控,进而有助于实现肉兔养殖的高产和高收益。

关键词 肉兔;饲养管理;疾病防治

随着经济发展水平的不断提高,人们对兔肉制品的质量与安全要求更高,为了有效满足广大消费者的实际要求以及促进肉兔养殖业的健康发展,应根据肉兔的生活习性和生理特点加强肉兔饲养管理,并制定相应的管理原则要求。同时,肉兔养殖过程中时常会受到疫病的危害,甚至有些疫病没有得到及时的控制,容易造成大规模的减产,严重的话会造成很大的经济损失,因此需要认真做好肉兔疫病防治管理工作。

1 肉兔饲养管理

1.1 选择质量合格的饲料

首先需要根据肉兔的品种选择合适的饲料进行科学喂养,一般来说兔的基础饲料主要以青绿饲料为主,即野青草、萝卜叶或莲花白等,这些青绿饲料具有极其丰富的营养。另外,需要根据肉兔的生长情况适量添加多汁饲料,如比较好消化的红薯和西葫芦等,同时需要准备充足的青干草等粗饲料,主要是为了增强兔的胃肠蠕动功能,有效提高兔的抗病能力。为了保障兔子的营养充分需要定期喂食矿物质饲料、动物性饲料和添加剂饲料,这些饲料关系到兔的机体代谢和发育功能等,依据兔生长过程中各阶段的实际情况定期定时投喂相应的饲料,才能有效保障肉兔的健康生长。

1.2 做好饲养管理工作

首先需要定期定时打扫清理养殖环境,安排专

业饲养人员定期清理食槽和住宿环境,并保持水源、草料和饲料干净。与此同时需要做好兔舍的消毒灭菌工作,定期将兔舍清理干净。为了方便进行管理可以将兔隔开饲养,根据兔的生长年龄和健康状况等具体情况将其分开进行单笼饲养,才能有效保障兔的健康发育以及生长。由于兔不能受到较大的惊吓,所以需要保持绝对的安静,尤其在兔舍的周边做好预防措施,防止外物侵入惊扰到兔,避免造成肉兔养殖减产以及经济损失严重等不良情况^[1]。

1.3 根据气候做好防暑御寒准备

由于兔比较怕湿热,所以在夏季时需要定期给兔舍通风降温,若是气温太高的情况下需要采取降温措施,如在兔舍安装电风扇等。在冬季需要及时做好御寒准备,尤其冬季温度较低的地方需要提前做好一系列的准备,如兔舍有破损透风的地方需要及时修补,并准备保暖措施确保兔的健康生长。

2 肉兔疾病综合防治

2.1 兔瘟的防治

根据相关研究调查可知,兔瘟在肉兔养殖的过程中具有极高的发生率,一般这种疫病的发病症状并不明显,存在突发性死亡的状况。在死前会有一些兴奋和狂奔等症状,一般在兔瘟刚流行时就已经出现死亡现象。急性型兔瘟的主要发病症状是短时间内急速消瘦和体温激增,接着便是倒地死亡;慢性型兔瘟体温升高且精神不济,日渐消瘦,一般 2 d

后会自动痊愈,并成为带有病毒的兔以及会感染其它健康兔。对于兔瘟并没有特效药物可以进行治疗,只有做好预防接种工作才能降低兔瘟的发生率。一般断乳后的小兔需要对其进行疫苗接种,而成年兔需要每年接种 1~2 次疫苗,在出现发病症状的第一时间就需要及时封锁兔场,将带有病毒的兔与健康兔隔开饲养,并对健康兔注射 2~3 mL 疫苗,最好认真全面地做好消毒杀菌工作^[2]。

2.2 球虫病的防治

球虫病也是肉兔养殖中较为常见的疾病,该病的发病症状主要是反复出现便秘与腹泻交替发作的情况,通过检查发病兔可以看到肚皮有发青和腹胀的现象,而且感染这种病的兔会逐渐食欲不振,最后会因为衰竭麻痹而死亡,偶尔会出现四肢抽动和惨叫几声后惨死的情况。首先需要调查球虫病的发病来源,一般主要是因为口腔感染的原因而发生球虫病,所以需要做好早期预防准备工作。对于母仔需要将其分开饲养,安排好时间让母兔哺乳,并将兔舍中的粪便垃圾清理干净。母兔哺乳前在其乳

头上涂抹适量的碘酊,可以预防仔兔感染球虫病。

3 结 语

近年来,经济发展实力的不断增强,推动了肉兔养殖业的快速发展,但是肉兔养殖也具有极大的风险,尤其是大规模的疫病感染会造成严重的减产和经济损失。因此在进行肉兔饲养的过程中应结合现代科技知识和技术的运用,根据肉兔的生长习性和生理特点制定科学的饲养管理方案,并加强肉兔疾病综合防治技术的科学应用,才能有效保障肉兔的健康生长发育,从而有利于提高肉兔饲养的产量和质量,有效实现经济效益的最大化。

参 考 文 献

- [1] 何玉洁,王占宏,张文智.肉兔养殖技术要点[J].养殖与饲料,2017(7):40-41.
- [2] 石增江,谢淑强.肉兔养殖有六忌[J].河南畜牧兽医:综合版,2004,25(3):47.

【责任编辑:胡 敏】

现阶段鱼类脂肪肝的成因及预防方法

营养型脂肪肝的形成往往源自饲料能量过剩或营养素配比不平衡,其生理表现就是传统意义上的典型脂肪肝症状,包括肝体比增加、肝色苍白、脂肪浸润、脂滴增多、细胞核偏移等。

抗生素滥用、营养不均衡、高能量摄入、原料毒素加工工艺以及养殖环境胁迫等都是鱼类脂肪肝的成因。

经过试验发现,保肝利胆素可以有效解决鱼类肝脏综合症,保护肝脏健康。其作用机理是促进脂肪代谢,防治肝胆综合征;促进脂肪消化供能,节约蛋白质;促进鱼的生长,提高饲料转化率;提高鱼体抗氧化能力,修复脂肪肝;提高抗应激能力。试验显示,保肝利胆素有促进生长、降低饲料系数的作用,对草鱼肝脏健康有好的改善效果。同时,可以有效改善饲料中鱼油氧化所带来的肝脏发黄、肝细胞空泡化。

来源:中国渔业报