

避免扶贫引调奶牛 发生疫病的探讨

2006年青海省政府准备在全省 8个地、州、市的 256个贫困村安排扶贫资金 1.89亿元,以保证整村推进扶贫项目顺利实施。如此重要的扶贫项目,却因为引调奶牛的过程中没有完善的防止疫病传播的机制,给整村推进扶贫项目带来负面影响,不仅没有达到扶贫的目的,而且给当地养殖业造成了毁灭性的打击。因此,如何做好引调奶牛工作是考验整村推进扶贫项目成败的关键。

1 引调前应做好招标工作,中标企业或个人必须具备一定资质,并聘有长年服务于基层且在疫病防治方面有特长的中级以上兽医师 1名,尽可能避免不懂兽医知识的企业或个人中标,在合同中应注明如购入畜引发疫情,一切损失应由中标企业或个人承担。

2 中标企业或个人在组织收购奶牛时,应了解相关疫情动态,严禁在疫区内收购。

3 所收购的奶牛同一批次集中隔离饲养,数量应为 20头以下。

4 项目组验收人员对所引调的奶牛在收购地对其品种、健康状况、生产性能、生理指标(身高、体斜长、冠围)等进行验收,达不到要求的坚决淘汰,达到要求的隔离饲养。

5 项目村所属畜牧兽医工作站应组织人员对所引调的已验收的奶牛在引进地进行健康检查,在检测奶牛结核病和布病的同时,检测奶牛口蹄疫,三项全部为阴性的,颁发奶牛健康证,佩戴专用耳标,并做好记录。

6 对已颁发了奶牛健康证的奶牛,由项目村所属畜牧兽医工作站兽医人员按照农业部制定的《2006年高致病性禽流感 and 口蹄疫等重大动物疫病免疫方案》要求,每头奶牛注射口蹄疫 O型、亚 型双价苗 2毫升,牛出败苗 5毫升。

7 注苗后,隔离观察 14天,健康无病的奶牛允许调运。

8 调运前当地检疫部门把好检疫关,检疫合格的出具产地检疫合格证,出具畜禽运输检疫证明。

9 调进后,项目村所属畜牧兽医工作站工作人员查验“三证一卡”的奶牛健康证,奶牛健康证上登记的耳标号与奶牛佩戴耳标上的号和记录在案的耳标号必须一致。

10 调进后,集中在隔离地进行观察 14天,检查健康无病的进行第 2次强化免疫,免疫后分发到农户。

11 建立健全责任追究制,划清责任,哪一级出事追究哪一级责任。

汪永仓 (湟中县共和镇畜牧兽医工作站,青海 湟中 811600)

(012)

肉鸡肌胃溃疡病的防治

肌胃溃疡病又称为肌胃腐蚀症,特征为病鸡吐黑色物,肌胃角质膜糜烂。

1 病因

肌胃溃疡病主要是由于饲喂多量的劣质鱼粉所引起的。

2 症状

该病多发生在 2~7周龄的肉鸡,尤以纯种肉用鸡更敏感。病鸡精神沉郁,食欲减退或拒食;羽毛蓬乱无光泽;鸡冠和肉髯苍白;嗉囊肿胀,内容物有波动感;倒提病鸡,从口中流出棕黑色的液体。严重病例排黑褐色混有血液的粪便。死亡率 10%~30%。

3 病变

主要病变为口腔、食道、嗉囊、腺胃、肌胃和肠腔内有棕黑色的液体。肌胃和腺胃交界处黏膜水肿、充血、出血,有时因溃疡而穿孔(腹腔内充满棕黑色的胃肠内容物);腺胃壁松弛、软化,腺胃乳头扩张、膨大,黏膜表面附有多量黏液,呈卡他性炎症,严重的黏膜脱落;肌胃角质层在疾病初期前部褪色,沿纵皱裂沟散发龟裂状的糜烂,质地变软,肌胃与腺胃交界处以及十二指肠开口部附近有不同程度的糜烂、溃疡,严重病例在靠近十二指肠移行部的肌胃有较大的胃穿孔,且流出多量的暗黑色黏稠液体;十二指肠充血、出血,内容物呈黑色,黏膜易剥离;其他脏器无明显病变,偶见肾脏肿胀、出血。

4 诊断

根据临床症状和病理剖检,尤其典型的症状和病变是在更换饲料后出现,并且调换成优质饲料后,症状有所缓和,便可确诊。

5 防治

(1)发现本病后应立即停止使用原来的饲料或鱼粉,改用优质的饲料。

(2)治疗:在饮水中加入 0.2%~0.4%的碳酸氢钠或 0.05%的硫酸铜。每千克饲料中加维生素 K₃ 2~8毫克,维生素 C 30~50毫克,维生素 B₆ 3~7毫克,可减少死亡。

杨惠超 (辽宁铁岭农业职业技术学院 动物科学系, 辽宁 铁岭 112001)

(012)

自家血疗法治疗犬 结膜、角膜炎

结膜、角膜炎是指睑结膜、球结膜和角膜受外伤、