

做好免疫和检疫

1. 免疫工作。加强口蹄疫疫苗的强制免疫，选用当地县级以上动物卫生监督机构供应的口蹄疫0-A型二价疫苗进行注射。免疫1个月 after，检测抗体水平。牛场按存栏的5%采血进行抗体效价监测，牛群免疫抗体水平要达到70%以上，一旦发现抗体合格率低，应立即加强免疫或重新免疫。

2. 检疫工作。要对奶牛场所有3月龄以上的奶牛进行一次布氏杆菌病、结核病的检疫。对检出的病牛、阳性牛和疑似阳性的牛进行隔离治疗，若病情严重者要对其进行扑杀和无害化处理。针对异地引入的奶牛，需要做好布氏杆菌病、结核病等疾病的检疫工作。引自国外的奶牛，还需要复查牛白血病、黏膜病、蓝舌病等疾病。跨省调入的奶牛，调运前需要办理相应的防疫审批手续，严禁在疫区购买饲料和奶牛。新引进的奶牛需要有县级以上相关单位的检疫证明，调入目的地后先隔离饲养半个月，确认不存在疫病后才能混入牛群饲养。

疾病预防及治疗

1. 蹄病。每年3月以后，应安排全群奶牛进行一次检蹄和修

蹄，对患有肢蹄病的牛要及时治疗。整个春季坚持用5%硫酸铜液给牛浴蹄，每周不少于2次。

2. 流行性感冒。病牛表现为体温升高达41℃~42℃、咳嗽、流清涕、流涎，结膜红肿、精神沉郁、卧地难起、跛行、食欲减少或停止，粪干尿少、母牛产奶量减少等。对发现早、症状轻、体况较好的奶牛，可用30%的安乃近或安痛定20~40毫升进行肌肉注射，每天2~3次，连用2天即可痊愈。

3. 寄生虫病。春季要对牛群进行驱虫（孕牛除外），按牛100千克体重注射2毫升的剂量，用1%阿维菌素进行肌肉注射，能有效驱除奶牛体内外寄生虫，降低寄生虫病的发生概率。

杨莉萍

来源：中国农科新闻网

奶牛场春季防疫病要点



邹鹏/图

黄色癣斑，大小不一，痂皮增厚，被毛易折断或脱落。病程持久。

治疗措施：将患病部位的被毛剪除，用温肥皂水清洗，除去软化的痂皮，在患处涂抹5%的碘酊或10%的水杨酸软膏、5%的硫黄软膏、达克宁霜等，每天1次，直至痊愈。同时，用

10%的甲醛溶液或1%的过氧乙酸溶液或5%~10%的漂白粉溶液消毒羊舍、饲槽等。

预防措施：保持羊体皮肤清洁卫生，经常检查羊只体表有无癣斑和鳞屑，勤刷被毛，发现病羊及时隔离治疗。

摘编自《中国畜牧兽医报》