

规模化猪场引种防疫措施

周朝萍

重庆市长寿区葛兰镇畜牧兽医站,重庆长寿 401231

摘要 本文从确保健康引种、抽血检测、消毒、隔离和免疫 5 个方面着重探讨了规模化猪场引种的防疫措施,促进生猪养殖业的健康发展。

关键词 规模化;养猪场;引种;防疫措施

1 确保健康引种

在引种过程中,应选择一些规模较大、有种猪生产经营许可证、技术水平较高的猪场来进行引种工作。与此同时,还应尽量从同一家猪场引种,因为从不同的猪场进行引种,往往会导致病原体存在差异,进而加大了防疫难度。

2 抽血检测

在引种前,做好抽血检测工作至关重要。抽血检测主要是为了检测生猪是否含有蓝耳病病毒、猪瘟病毒等,只有检测结果合格后,才可以进行引种,从而有效地避免了引入新病种的现象。

3 消毒

做好消毒工作能够有效降低疫病的发生机率。首先,对运输车辆进行严格的消毒工作,在装猪前 12 h 内,应用过硫酸氢钾等具有高强度的消毒液来进行清洗,最大限度地确保车辆的卫生。其次,应积极地做好引进场的消毒工作,在引进种猪前,一定要做好猪场的消毒,包括猪舍、饲料库房、以及周边环境等。在进行消毒的过程中,要做到不放过每一个角落,可以利用火碱溶液进行喷雾消毒工作,确

保健康卫生后,才能进入隔离舍^[1]。

4 隔离

对于隔离舍,应设置在距离生产区 300 m 以上,然后将所要引进的种猪饲养到隔离舍中饲养大约 40 d 左右,直到确保真正安全健康后,再进场。

5 免疫

在引进种猪后的 15 d 内,不需要注射任何疫苗,特殊情况除外,因为在这一阶段中猪群仍处于应激阶段。在引种前,应向原引进场所要引进猪群的免疫程序,并充分掌握相关疫苗的生产厂家以及注射量,然后再根据免疫程序来完成猪群的后续免疫接种工作。此外,在引进种猪 15 d 后,还应对猪群进行抽检,检测是否存在烈性传染病,确保做到万无一失,促进生猪养殖业的又好又快发展^[2]。

参 考 文 献

- [1] 施晓明,潘锦平.规模化猪场猪病的综合防疫措施[J].上海畜牧兽医通讯,2009(1):76-77.
- [2] 王俊平.规模化猪场猪病的综合防疫措施[J].农技服务,2017(15):126.