

凌源市猪人工授精网络体系建设的应用

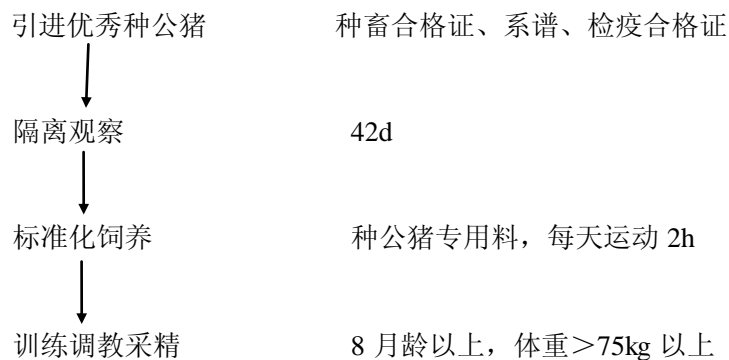
吕风三

(辽宁省凌源市畜牧技术推广站 辽宁 凌源 122500)

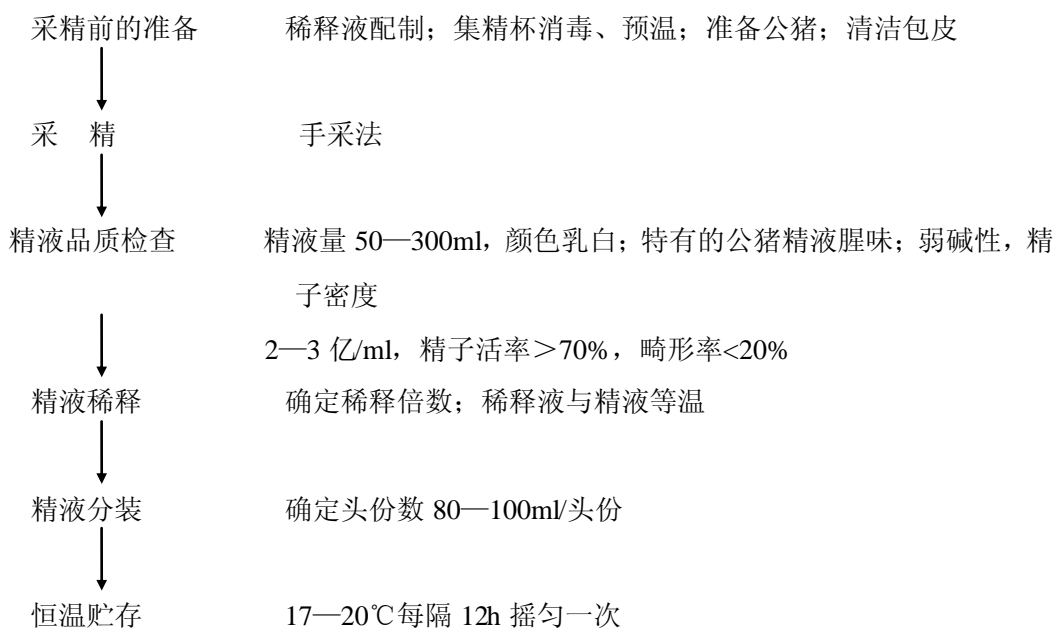
猪人工授精技术,是现代国内外养猪业中一项先进的生猪繁殖技术,是科学养猪,提高养猪生产力的重要手段。随着我国生猪生产的快速发展、生猪生产结构发生了根本性改变,由过去的千家万户的散养逐渐向规模化、产业化发展;由过去的数量扩张型向质量、安全、生态型转变。人们再次开始尝试推广应用猪人工授精技术,使其提高到新的水平。建立人工授精网络体系,使人工授精和养猪技术经网络体系广泛覆盖于生猪生产领域,推广现代养猪技术。

1 人工授精主要技术内容

1.1 种公猪的饲养流程及参数



1.2 精液生产流程及参数



面。

4.4 凌源市猪人工授精网络体系中供精中心既是精液供应中心，又是技术示范、课题研究中心。种公猪饲养管理和人工授精的每一项技术、第一环节都由中心验证最佳方案后传播给区域分站、改良点、养猪户。同时解决各站、点和养殖户反馈到中心站的各种技术疑问，使人工授精技术不断得到提高。