

政府采购进口产品专家论证意见

一、项目基本情况	
申请单位	洛阳市妇幼保健院
拟采购产品名称	快速冷冻切片机
拟采购产品金额	350000.00 元
采购项目所属项目名称	洛阳市妇幼保健院术中快速冷冻切片机和石蜡切片机项目
采购项目所属项目金额	500000.00 元
二、申请理由	
☐ 1.中国境内无法获取; ☐ 2.无法以合理的商业条件获取; ☒ 3.其他。	
原因阐述: 1、进口快速冷冻切片机的冷冻温度降温较快, 且精度较高, 精准控温, 对有些温度控制要求较高的组织,能够冻的较好,切出来的片子较为完整,镜下便于诊断; 2、箱体密闭性较好, 除温度控制较好外, 能有效保护医务人员的安全和病人标本的安全性; 3、进口机的消毒功能较好, 性能比较完善; 4、进口机带有负压吸引功能, 可有效的清理箱内垃圾。 综上所述, 进口快速冷冻切片机, 产品精度高、性能稳定、且较为成熟。且我院病理科已开展相关业务多年, 具备丰富的临床经验, 特申请采购进口产品, 满足广大群众就医体验及医院现阶段的发展需求。	

三、专家论证意见

进口快速冷冻机采用先进快速制冷技术能数分钟内将温度降至 -30° 极大减少冰晶伪影,切片薄而完整,细胞形态清晰较国产件寿命长,因制冷效率高,减少冰晶形成,导致细胞结构模糊,影响诊断准确性。

建议:购置进口冰冻切片机。

专家签字:

吕

日期: 2025 年 11 月 13 日