

## 进口产品专家论证意见表

一、基本情况	
申请单位	郑州市第六人民医院
拟采购产品名称	荧光原位杂交（FISH）系统
拟采购产品金额	85 万元
采购项目所属项目名称	郑州市第六人民医院结核分枝杆菌显微扫描仪、全自动微生物鉴定药敏分析仪、荧光原位杂交（FISH）系统项目
采购项目所属项目金额	182.8 万元
二、申请理由	
<input type="checkbox"/> 1.中国境内无法获取	
<input type="checkbox"/> 2.无法以合理的商业条件获取	
<input checked="" type="checkbox"/> 3.其他	
<p>原因阐述：</p> <p>进口荧光原位杂交（FISH）系统凭借超高分辨率成像与精准分子识别能力，可清晰捕捉细胞内染色体、基因的微小异常，显著提升血液疾病、实体瘤等的诊断灵敏度与特异性，为白血病分型、靶向用药指导等关键诊疗提供核心依据。</p> <p>其核心优势突出：一是检测精度稳定，依托标准化试剂与质控体系，避免结果偏差，满足疑难病例精准诊断需求；二是设备运行可靠，核心部件耐用、故障率低，保障检测高效连续；三是兼容性强，适配血液、骨髓、组织切片等多种样本，且支持后续项目升级。</p> <p>当前国产 FISH 系统存在明显不足：检测灵敏度低，易漏诊误诊；结果重复性差，可信度不足；设备故障率高，常出现成像模糊、数据丢失，影响临床工作推进。</p> <p>综上所述，为提升我院分子诊断水平，确保诊疗精准性，更好服务患者，特申请购置进口荧光原位杂交（FISH）系统。</p>	

技术专家 1

进出口和因双喜相充... 更好地消除色差  
... 较好地还原样品色利用色不丢失  
... 达到管理... 段明均... 保持最  
... 佳... 适合... 不易引起...  
... 误差... 达到... 可...  
... 不同种类... 样品...  
... 自动... 使用...  
... 设计合理... 设备...  
... 跟踪... 设备  
... 符合... 无...  
... 研究... 项目...

专家姓名: 

工作单位: 河南烟草研究院

联系方式: 13526501640

职称: 主任技师  
2025年8月26日