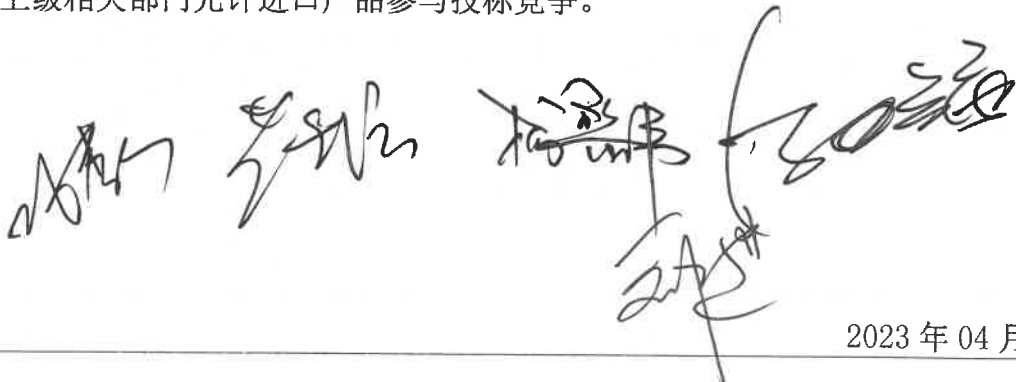


专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	莆田学院附属医院
拟采购产品名称	超高效液相色谱串联质谱系统
拟采购产品金额	人民币 260 万元
采购项目所属项目名称	超高效液相色谱串联质谱系统
采购项目所属项目金额	人民币 260 万元
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：根据市场调查及采购需求，国内超高效液相色谱串联质谱系统的最高耐压、离子源、倍增检测器、检测质量范围等无法满足临床检测需求，影响检测项目范围及检测的灵敏度、精密度、准确性和稳定性；而进口设备均能满足，故申请采购进口产品。	
三、专家论证意见	
同意该单位的申请理由，经论证： 1、液相部分为超高效液相色谱，流速达到 1ml/min 时，液相色谱仪最高操作压力不低于 18000psi； 2、设备需提供电喷雾源和大气压化学源的复合离子源，一次性进样可以同时获得 ESI 和 APCI 的正负离子四种电离通道数据，同时具有真空隔离阀，无需卸真空即可拆洗离子源锥孔； 3、检测器采用光电倍增检测器，保障数据的可重复性；检测器为质谱核心部件，光电倍增检测器密封在真空玻璃管中，避免了外界物质对检测器的影响，提供检测效率的同时，检测数据更加稳定，且有效使用寿命更长可达 10 年以上； 4、质量范围 2-2048m/z 或更宽；检测质量范围越宽，检测下限越低，越有利于不同化合物的分析。若质量范围狭窄，则超出质量范围的化合物无法检出，容易漏检。 以上技术参数目前国产技术暂无法完全满足医院的临床检测需求，同意该采购单位申请理由，建议上级相关部门允许进口产品参与投标竞争。	
专家签字： 	
2023 年 04 月 19 日	

关于超高效液相色谱串联质谱系统进口产品的申请表

申请单位	莆田学院附属医院
申请文件名称	超高效液相色谱串联质谱系统
申请文号	
采购项目名称	超高效液相色谱串联质谱系统
采购项目金额	人民币 260 万元
采购项目所属项目名称	超高效液相色谱串联质谱系统
采购项目所属项目金额	人民币 260 万元
项目使用单位	莆田学院附属医院
项目组织单位	福建莆田恒顺招标代理有限公司
申 请 理 由	根据市场调查及采购需求，国内超高效液相色谱串联质谱系统的最高耐压力、离子源、倍增检测器、检测质量范围等无法满足临床检测需求，影响检测项目范围及检测的灵敏度、精密度、准确性和稳定性；而进口设备均能满足，故申请采购进口产品。  2023年 4 月 18 日

进口产品论证专家组成员名单

姓名	工作单位	专业	技术职称		
柯黎伟	莆田市疾病预防控制中心	卫生检验	副主任技师	1	6
黄志强	秀屿区医院	医学检验	副主任技师	1	0
林舜梅	莆田市医院	临床检验	主任技师	1	8
陈建强	莆田平民医院	药学	主管药师	1	8
刘飞进	福建绩学律师事务所	法律	律师	1	9

所属行业主管部门意见

一、基本情况

申请单位	莆田学院附属医院
拟采购产品名称	超高效液相色谱串联质谱系统
采购项目金额	人民币 260 万元
采购项目所属项目名称	超高效液相色谱串联质谱系统
采购项目所属项目金额	人民币 260 万元

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: 根据市场调查及采购需求, 国内超高效液相色谱串联质谱系统的最高耐压力、离子源、倍增检测器、检测质量范围等无法满足临床检测需求, 影响检测项目范围及检测的灵敏度、精密度、准确性和稳定性; 而进口设备均能满足, 故申请采购进口产品。

三、进口产品所属行业主管部门意见

以上意见具有合理性, 同意采购进口类设备。

张明高



2023年4月21日