

附表 3:

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	广西中医药大学第二附属医院
拟采购产品名称	高清电子小肠镜设备
拟采购产品金额	116 万元
采购项目所属项目名称	医疗设备采购
采购项目所属项目金额	116 万元
二、申请理由	
<input checked="" type="checkbox"/> 1. 中国境内无法获取：国内无满足技术要求的产品	
<input type="checkbox"/> 2. 无法以合理的商业条件获取：	
<input type="checkbox"/> 3. 其他。	
一、采购产品的设备用途	
<p>小肠位于消化道中段，常规胃镜、结肠镜均无法到达，属于传统内镜检查盲区。引进电子小肠镜，可实现全小肠无死角可视化检查，真正打通中消化道诊疗最后壁垒，为不明原因消化道出血、慢性腹痛、小肠肿瘤、克罗恩病等疾病提供确诊手段，解决长期以来“查不出、治不了”的临床难题，填补科室小肠疾病诊疗空白。</p> <p>临床应用：诊断上，对不明原因消化道出血、反复缺铁性贫血、疑似小肠肿瘤及炎症性肠病患者，可在直视下精准活检、病理定性，大幅提高早期小肠病变检出率，避免因诊断不清导致的反复检查、延误治疗，为临床制定个体化方案提供可靠依据。治疗上，可通过 APC 电凝、套扎等方式微创止血，经 EMR/ESD 技术切除小肠息肉、早期肿瘤，球囊扩张治疗良性狭窄，取出小肠异物，实现诊断与治疗同步完成，避免开腹手术，减轻患者痛苦；可在内镜下直接开展止血、息肉切除、狭窄扩张、异物取出等微创治疗，替代传统开腹 / 腹腔镜手术，明显减少手术创伤、缩短住院时间、降低并发症与医疗费用，显著提升患者就医体验与预后。</p> <p>引进该设备可强化科室疑难重症诊疗能力，助力重点专科建设，降低患者转诊率，满足临床刚需，增强医院区域疑难重症救治能力，兼具重要临床价值与社会效益，具备明确医疗价值与社会效益，符合医院学科发展规划。</p>	
二、主要技术指标	
疗。	
4. 进口厂家可生产治疗型小肠镜，国产厂家技术水平较低还无法生产。	
5. 进口治疗型小肠镜经过多年的技术积累，性能稳定，兼容性好，具有极高技术优势，且在广西本地拥有完善的售后网络，可及时对故障进行处理，目前国产厂家还不能生产小肠镜。	
四、进口产品与国产产品的价格比较	
进口设备的市场价格约为 120 万/套，国产设备的市场价格约为 100 万/套。	
五、结论	
进口高清电子小肠镜搭载的 LCI（联动成像技术）和 BLI（蓝光成像技术）能够显著提高早期癌变的检出率，而目前国产高清电子小肠镜尚不具备上述功能，监测效果有限，安全性较低，只能用于简单的诊断。且国产产品在图像清晰度、操作性、稳定性、耐用性等方面均存在差距，不能满足采购单位临床、教学、科研的需求。因此建议采购单位购置进口的高清电子小肠镜。	
三、专家论证意见	
1. 进口产品使用人体工程学操作手柄，人体力学弧度。链条式结构不会发生钢丝断裂、钢丝拉伸松动导致角度不足等问题，出现故障概率更低。而国产产品使用普通手柄操作体验感较差，故障率高。	
2. 进口治疗型小肠镜先端部外径小于国产结肠镜产品，可探查更狭窄的空间。	
3. 进口产品工作长度比国产结肠镜工作长度更长，国产设备长度不足以实现全消化道疾病的诊断及治疗。	
4. 进口厂家可生产治疗型小肠镜，国产厂家技术水平较低还无法生产。	
该产品不属于《中国禁止进口、限制进口技术目录》禁止或限制的产品，且属于《关于印发鼓励进口技术和产品目录（2016 年版）的通知》鼓励进口技术和产品目录（2016 年版）的 C56 项中新型医用诊断医疗仪器设备。建议采购进口高清电子小肠镜设备。	
专家签字：梁德敏 舒仁 李淑 陈刚 李斌	
2026 年 4 月 10 日	