

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	商丘市中医院
拟采购产品名称	腔镜类设备
拟采购产品金额	1606 万元
采购项目所属项目名称	商丘市中医院新院区第二批腔镜类设备采购项目
采购项目所属项目金额	1606 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：我院是一所集医疗、教学、科研为一体的国家三级甲等综合性中医院，国家区域医疗中心依托医院，而脾胃肝胆科作为市级重点专科，年诊疗量持续增长腔镜类尤其是胃肠镜检查及治疗量，与日俱增，为提高消化道早癌筛查率及镜下治疗水平，为进一步提升科室技术水平，加快重点学科建设，现科室申请购置进口品牌的高清电子胃肠镜系统等腔镜类设备。 虽然近年来，国产内镜发展迅速，但在高端诊疗领域，进口设备（如奥林巴斯、宾得、富士等）仍具有显著优势。 首先，在消化道早癌筛查中，进口胃肠镜设备更能清晰显示粘膜表面的毛细血管及腺管开口分型，对于早癌的诊断，具有不可替代的临床价值。目前国产设备在此类光学放大及特殊光谱成像精度上，尚存在差距，可能导致微小病灶漏诊。 其次，在进行 ESD、ERCP 等四级复杂手术时，进口设备镜体的精准操控性，更易操作，且有效降低穿孔等手术风险，从而降低患者医疗风险。在设备兼容方面，也要求我们的设备，能够同时满足放大内镜、超声内镜、十二指肠镜等高端设备的要求。 目前我院作为国家区域医疗中心依托医院，全国三级甲等中医院，脾胃肝胆科作为市级中医重点专科，拥有进口高端设备是硬件标志，不仅有助于提升科室技术，以保持市级领先水平，亦有助于减少患者外流转诊。	

三、专家论证意见

经论证：进口产品分辨率高，性能稳定，
操作性好，图像更加清晰，能够精准清晰
显示粘膜表面的毛细血管及腺管开口分型，
精确度高，能够及早发现微小病变，显著
提高早癌的识别，及早进行及时有效的
治疗，提高诊断的准确性，提高治愈率。进口胃肠
镜具有4K高清视频信号，进口腹腔镜分辨率 $23840 \times$
 2160 ，进口3D腹腔镜具有24种腹腔镜光谱分
析处理模式，可提高对血管的识别度，进口关节
镜分辨率 $\geq 3840 \times 2160$ ，进口宫腔镜具有23种腔
镜光谱分析处理模式，利用光谱滤波原理，有针对
性的对粘膜下血管网进行深度透视，提高早期肿瘤
的识别率。

以上进口产品镜体的精准操作性，能有效降低ESD、
ERCP等手术的手术风险，更好的满足临床需求，减轻
病情的诊断和治疗，提高医院整体医疗水平，同意采
购进口产品。

专家签字：杨萍

2026年8月30日