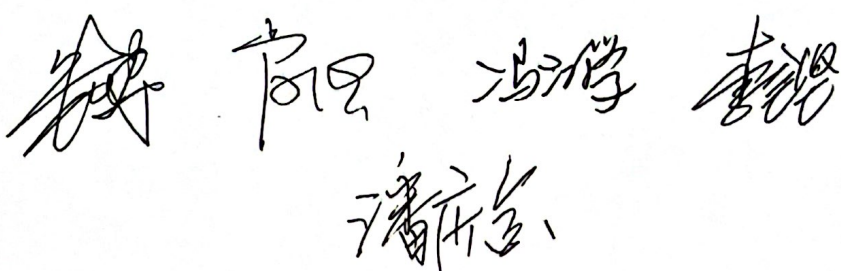


政府采购进口产品专家论证意见

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	强脉冲光与激光系统设备
拟采购产品金额	233.6 万元
采购项目所属项目名称	医用设备采购
采购项目所属项目金额	233.6 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。	
三、专家论证意见	
<p>1、进口产品采用窄谱光技术（500-600nm 或 550-650nm），通过超窄带滤光片集中能量，针对性解决色斑、红血丝等问题，色素吸收率较传统光子提升 5 倍。而国产产品多采用宽光谱（如 500-1200nm），能量分散，需更高能量输出，有增加副作用风险。</p> <p>2、进口产品具有 In-motion 滑动技术可实现无痛操作，配合 3Hz 高频脉冲（每秒 3 次发射），效率提升 9 倍。国产设备多沿用传统“盖章”模式，痛感明显且治疗时长较长。</p> <p>3、进口设备创新性结合超光子（100nm 窄谱光）与激光功能结合，实现表皮+真皮立体治疗，光子穿透强。国产设备普遍为单光模式，光子穿透不足，缺乏深层真皮修复能力。</p> <p>4、进口产品主要针对顽固色斑（如黄褐斑）、深层红血丝、真皮胶原再生，可以适配追求高效、无痛体验的高端用户，服务群体更广泛。国产设备只是基础嫩肤、浅表色斑改善，服务群体偏小众。</p> <p>综上所述，为满足采购单位需求，建议购买进口产品。</p> <p style="margin-top: 20px;">专家签字：</p> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">  </div> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;"> 2026 年 4 月 10 日 </div>	