

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	郑州人民医院
拟采购产品名称	智能医用电子直线加速器系统
拟采购产品金额	3900 万元
采购项目所属项目名称	郑州人民医院智能医用电子直线加速器系统项目
采购项目所属项目金额	3900 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>直线加速器为肿瘤放疗核心大型设备，直接关系患者治疗效果与生命安全。进口设备在等中心精度、剂量稳定性、机械可靠性、长期运行一致性等核心指标上，经过全球大规模临床验证，符合 FDA、CE 等国际权威标准，能有效降低放疗误差，保障治疗安全。</p> <p>高端放疗所需的高剂量率模式、高精度多叶准直器、机载影像引导、实时质控与自适应放疗等关键技术，进口产品成熟度、集成度与临床验证更充分；国产同类设备在高能量段性能、长期故障率、核心部件寿命等方面，尚不能完全满足三甲医院/肿瘤中心刚需。</p> <p>综上，为保障医疗质量与患者安全，提升肿瘤诊疗水平，特申请采购进口医用直线加速器。</p>	
三、专家论证意见	
<p style="font-size: 1.2em;">该设备采购进口仪器不违反法律法规的规定，且该产品不属于国家禁止或限制进口之列，同意采购进口产品。</p> <p style="text-align: right; margin-top: 20px;">专家签字： 2026 年 2 月 12 日</p>	