

## 政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	中山大学附属第一医院广西医院
拟采购产品名称	射频消融治疗仪
拟采购产品金额	100 万元（100 万元/套，共采购 1 套）
采购项目所属项目名称	医疗设备采购项目
采购项目所属项目金额	18607.19 万元
二、申请理由	
<input 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 checked="" type="checkbox"/> 3. 其他。	
三、专家论证意见	
<p>射频消融是非手术治疗肝细胞癌的一种有效手段。射频消融作为肺、甲状腺、乳腺、肾脏等局部治疗技术的一种，以其简便、快捷、安全、高效等为广大医患所接受。</p> <p>进口和国产射频消融仪的差异：</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 进口产品多可同时使用3个电极，可以在更短的时间内以更少的碳化产生更大的消融区，同时具有直针设计和更稳定的能量输送</li><li>2. 返回电极有助于防止潜在的热点并减少所需的电极垫数量，可实时监测组织温度，从而提供额外的保证测量消融区域内或附近的组织温度</li><li>3. 可根据阻抗自动停止RF传送，避免碳化。</li></ol> <p>总体而言，国产产品在技术、性能上与进口产品仍有较大差距，国产产品尚不能完全满足科室工作开展和学科建设的需求。</p> <p>因此，为满足采购单位需求，建议购买进口射频消融治疗仪。</p> <p>专家签字：郭平 梁冰 周高 冯志军 李刚</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>	