


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	高清电子鼻咽喉镜系统
拟采购产品金额	190 万元（190 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>高清电子鼻咽喉镜是用于耳鼻咽喉头颈科门诊及病房，对耳鼻咽喉腔的观察、诊断、治疗，尤其是恶性肿瘤的筛查等方面的非常重要的检查设备。可以诊断常见病，如急性慢性咽炎、喉炎、急性慢性扁桃体炎、会厌囊肿、声带息肉、咽喉部的异物等疾病。重点用于鼻咽喉肿瘤的良性、恶性的鉴别，尤其是恶性肿瘤的早期诊断，如发病率较高的鼻咽癌、喉癌、下咽癌。</p> <p>进口和国产产品的差异是：</p> <p>1、进口产品采用高画质 CCD 成像，能够获得清晰的图像从而帮助医生找到病变部位进行诊断，而国产产品受光学技术局限，图像质量较差，容易产生误诊。</p> <p>2、进口产品镜子，检查型：先端部外径只有 2.6mm。而且，先端部和插入部之间的过度也非常自然，从而可以非常顺畅地插入狭窄的鼻道。即便是如此细的内镜也可以生成高画质影像；而国产同类型产品最细外径也达到了 3.4mm，其规格无法满足临床使用需求。</p> <p>3、进口产品具有特殊光功能，用于增强毛细血管和黏膜血管形态的可视性，可以对耳鼻咽喉部恶性肿瘤的进行诊断，特别有利于早期癌的诊断，国产产品无此类技术。</p> <p>4、进口产品与主机系统的图像后处理功能较强，具有轮廓强调与结构强调等，对病灶内部纹理观察更细致，国产产品无此类技术。</p> <p>目前国产产品的技术参数均无法达到上述要求，无法满足临床要求。进口产品能满足上述技术要求。因此，为满足采购单位的使用需求，建议采购进口高清电子鼻咽喉镜。</p> <div style="margin-top: 20px;"> 专家签字：  </div> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;"> 年 月 日 </div>	