






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	ECMO(体外膜肺氧合)
拟采购产品金额	900 万元（300 万元/套，共采购 3 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。	
专家论证意见	
<p>通过股动静脉插管将体内的静脉血引出体外，经过离心泵提供血液动力，在特殊材质的人工心肺旁路氧合后注入病人动脉或静脉系统，起到部分心肺替代作用，维持人体脏器组织氧合血供。</p> <p>在心脏大血管、呼吸危重及急诊病人，特别是急性爆发性心肌炎、严重心衰的急诊 PCI 病人、终末期心衰病人、心脏移植过渡期、心脏移植手术后低心排病人及呼吸衰竭，病人需要用生命支持系统来进行长时间的 ECMO 支持，提升重症监护和急诊的治疗水平，降低病人术后死亡率。</p> <p>进口和国产产品的差异是：</p> <p>目前国内同类产品刚研发上市，未批量使用，而进口产品技术先进、应用成熟。</p> <p>因此，为满足采购单位需求，建议购买进口 ECMO(体外膜肺氧合)。</p> <p>专家签字：</p> <div></div> <div>年 月 日</div>	