

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	息县人民医院
拟采购产品名称	静息能量代谢测定设备
拟采购产品金额	61.4万元
采购项目所属项目名称	息县人民医院静息能量代谢测定设备项目
采购项目所属项目金额	61.4万元
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. 其它:	
原因阐述: 营养代谢测试系统临床应用广泛，涉及内、外、妇、儿各科室，可对各种创伤感染患者、肿瘤患者、危重患者、慢性病、老年病患者进行代谢测试，及时校正错误的支持模式，调整能量供应，改善患者呼吸功能，减轻肝肾负担。增强患者体质并提高其免疫力，为患者的抢救、治疗、康复等提供科学有效的临床营养支持和保障。	
进口设备优势: <ol style="list-style-type: none">1. 进口品牌代谢车具备最先进的每口气法（面罩法）营养代谢测试功能，头罩法的升级款面蓬法营养代谢测试功能和呼吸机直连（通风模式）下营养代谢测试功能；国产品牌只有老式头罩法营养代谢测试功能。2. 进口品牌流量传感器采用具有可重复消毒的无阻力片式压差流量传感器，在保证每个病人完成消毒的同时，减了呼吸阻力和死腔，符合测试需求的静息下中低速容量的准确性；国产品牌流量传感器采用了管路设计不可清洗，宣传无需定标，也不配备定标桶。3. 进口品牌采用电化学原理氧分析，反应速度快达到80毫秒，准确度高，适应环境能力很强不受温度湿度震动影响；国产品牌采用氧化锆氧分析器反应速度慢，易受到震动影响。	

三、专家论证意见

目前静息能量代谢测试设备和国内同类产品相比，
进口产品具备先进的角气法(面罩法)营养代谢测试
功能，而国内同类产品只有至罩法营养代谢测试功能。
而且次罩法的升级版面罩法营养代谢测试功能和
呼吸机直连(通气模式)下营养代谢测试功能。基
于上述原因建议优先国内产品，建议采购进口产品。

专家签字：周政

2024年10月22日