

附件____

政府采购进口产品申请表

一、基本情况			
申请单位	中山大学附属第一医院		
所属采购项目名称	中山大学附属第一医院采购医疗设备招标项目	所属采购项目预算金额 (单位: 万元)	2276
进口产品名称		进口产品预算金额 (单位: 万元)	
手术器械 (1 批)		2276	
二、主要用途			
手术器械: 主要用于手术时针对各部位的病变组织等进行咬切、剪切、夹取、剥离、刮除、吸引等精细外科发展需求, 满足各类精细手术要求。			
三、适用情形 (勾选其中 1 项)			
<input checked="" type="checkbox"/> 1. 中国境内有国产同类产品但无法满足实质需求, 确需采购进口产品的;			
<input type="checkbox"/> 2. 中国境内无法获取的;			
<input type="checkbox"/> 3. 为在中国境外使用而进行采购的;			
<input type="checkbox"/> 4. 高校、科研院所采购进口科研仪器设备的;			
<input type="checkbox"/> 5. 使用社科项目资金采购进口科研仪器设备的;			
勾选上述第 1 项适用情形的, 需填写下列内容:			
国产同类产品名称		市场价格 (单位: 万元)	
手术器械		1593.2	
四、申请理由			
采购进口产品的必要性、不可替代性、经济性和效益性等方面的理由阐述: 手术器械 (1) 必要性说明 (政策依据、工作任务等) 主要用于手术时针对各部位的病变组织等进行咬切、剪切、夹取、剥离、刮除、吸引等精细外科发展需求, 满足各类精细手术要求。进口产品品质更好、使用寿命更长、性价比更高。进口产品更符合临床使用习惯, 能有效降低术者疲劳, 有助于术者高质量完成手术。普通国产手术器械由于工艺及材质的限制, 无法完全达到无损伤及精细操作的程度。国产产品目前在性能品质方面与进口产品一定差距, 需采购进口材质手术器械来实现高难度手术。 (2) 不可替代性说明 (对开展工作的实质性影响等) 1、国产产品随着使用年限增加, 较易产生磁化现象, 容易粘到金属碎屑, 有安全隐患。 2、国产产品力传导不够准确, 不易把控力度。 3、国产产品随着使用年限增加, 性能下降较快。 4、国产产品手感略差, 术者操作容易疲劳。 5、国产产品抓持力, 咬合力不够, 手术中容易产生误操作, 影响手术安全; 持针器不够精细, 抓持不够稳定, 手术中容易掉针, 带来安全隐患。			

6、国产产品的普通医用钢材制成，未经哑光处理，使用中影响术者视野。镜下器械不能四拆分，易造成洗消不彻底。

7、国产产品的绝缘外鞘管及手柄为普通高分子材料，反复消毒后易破碎，使用寿命短。

(3) 经济性和效益性说明（市场价格是否合理以及预期效益等）

1、目前国内大部分的三甲医院都在使用进口产品，经过多年的市场调控，进口产品的市场价格是经济合理的。

2、使用进口产品可以带来如下预期效益：日常手术开展必备工具，进口产品工艺精湛，手术更精细，降低手术风险，提高手术质量以及达到更高的医疗水平。

(4) 国内同类产品与进口产品的主要差异性说明（第1种适用情形的，需说明）

1、进口产品使用高精度金属材料，不易发生磁化现象。国产产品随着使用年限增加，较易产生磁化现象，容易粘到金属碎屑，有安全隐患。

2、进口产品工艺精湛，手术更精细。国产产品力传导不够准确，不易把控力度。

3、进口产品更耐用，精密医用镊，持针器等用于血管吻合要求钢材韧性好手感佳且精密度高，不损伤组织血管，保证术中安全。国产产品随着使用年限增加，性能下降较快。

4、进口产品握持舒适，术者不易疲劳。国产产品手感略差，术者操作容易疲劳。

5、进口产品精细，耐用，配套齐全，对于部分高难度手术，要求精细的操作，目前国产器械制造工艺尚达不到。国产产品抓持力，咬合力不够，手术中容易产生误操作，影响手术安全；持针器不够精细，抓持不够稳定，手术中容易掉针，带来安全隐患。

6、进口产品采用优质钢材制成，器械表面经哑光处理不反光。镜下器械可四拆分，消毒更彻底，符合院感要求。国产产品的普通医用钢材制成，未经哑光处理，使用中影响术者视野。镜下器械不能四拆分，易造成洗消不彻底。

7、进口产品的绝缘外鞘管及手柄为PEEK材质，可高温高压灭菌。国产产品的绝缘外鞘管及手柄为普通高分子材料，反复消毒后易破碎，使用寿命短。

注：1. 进口产品或者国产同类产品涉及多个的，逐一详细填写；

2. 进口产品隶属不同采购项目的，按采购项目分别填报。