

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 院采购手术器械招标 项目	所属采购项目预算金额 (单位: 万元)	168
进口产品名称	进口产品预算金额(单位: 万元)		
手术器械(1批)	168		
二、主要用途			
主要用于关节镜进行手术时, 针对肩、膝、髋、踝、腕关节的病变组织等进行重建、修补、剪切、夹取、剥离、刮除、吸引等精细手术发展需求, 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	195		
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)			
1、进口产品品质更好、使用寿命更长、性价比更高。			
2、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。			
3、关节镜手术是微创手术, 进口手术工具使用了无销钉设计, 不会出现销钉脱落风险, 国产工具使用的销钉接口, 关节腔内易脱落, 风险极大。			
4、半月板修补工具, 进口产品可支持单隧道和双隧道修复半月板根部撕裂。			
5、国产的工具在种类和功能上达不到临床使用需求, 需采购进口手术器械来实现微创手术。			
(2) 不可替代性说明(对开展工作的实质性影响等)			
1、进口手术器械使用455精钢材料, 坚固耐用, 耐磨损。采用无销钉设计, 利用上端特殊的凹槽系统, 无需铰链可完成, 减少安全隐患。			
2、进口产品使用高精度金属材料, 不易发生磁化现象。			
3、进口牵引设备可提供四肢外展, 旋转, 屈曲和可选的侧向牵引力控制, 可调节的牵引臂长度, 更加利于手术操作。			

4、进口产品可支持单隧道和双隧道修复半月板根部撕裂，能做到精准定位，有利于手术开展。

(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在微创手术中都在使用进口产品，经过多年的市场调控，进口产品的市场价格是经济合理的。国产工具是近两年才出现的，在制作的过程中还未能做到尽善尽美。

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、进口手术器械使用455精钢材料，坚固耐用，耐磨损。采用无销钉设计，利用上端特殊的凹槽系统，无需铰链可完成，减少安全隐患。国产手术器械随着使用年限增加，极易断裂，且蓝钳等手动国产工具都是有销钉设计，如果手术中掉在患者关节腔内很难取出，有安全隐患。

2、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，还有工具在咬切和契合部位容易出现生锈等现象。

3、进口牵引设备可提供四肢外展，旋转，屈曲和可选的侧向牵引力控制，可调节的牵引臂长度，更加利于手术操作。国产牵引设备现不能提供四肢外展，旋转，屈曲和可选的侧向牵引力控制，可调节的牵引臂长度，无法满足临床需求。

4、进口产品可支持单隧道和双隧道修复半月板根部撕裂，能做到精准定位，有利于手术开展。国产产品无法做到双隧道到的半月板根部撕裂修补，不能做到精准定位，误差较大，不利于手术定位。

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。