

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 Ge-68/Ga-68 发生器项目	所属采购项目预算金额（单位：万元）	161
进口产品名称		进口产品预算金额（单位：万元）	
Ge-68/Ga-68 发生器（5 台）		161	
二、主要用途			
1. Ge-68/Ga-68 发生器：主要用于生产正电子核素 68Ga，68Ga 与前体结合，可以对肿瘤进行特异性诊断，进口产品的核物理性能优良，易于标记多种化合物且在体内较稳定，半衰期为 67.6min，正电子衰变适合正电子发射断层显像（PET）。国内暂无同类产品。			
三、适用情形（勾选其中 1 项）			
<input 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 checked="" 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）	
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：			
1. Ge-68/Ga-68 发生器：			
（1）必要性说明（政策依据、工作任务等）			
主要用于生产正电子核素 68Ga，68Ga 与前体结合，可以对肿瘤进行特异性诊断，进口产品的核物理性能优良，易于标记多种化合物且在体内较稳定，半衰期为 67.6min，正电子衰变适合正电子发射断层显像（PET）。国内暂无同类产品。			
（2）不可替代性说明（对开展工作的实质性影响等）			
国内暂无同类产品。			
（3）经济性和效益性说明（市场价格是否合理经济以及预期效益等）			
一台发生器服务半年，病人量 480 个，预期产生收益 378 万元。			
（4）国内同类产品与进口产品的主要差异性说明			
国内暂无同类产品。			

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。