

进口产品专家论证意见	
一、基本情况	
申请单位	郑州市第三人民医院
拟采购产品名称	PET 药品自动给药系统
拟采购产品金额	1700000 元
采购项目所属项目名称	郑州市第三人民医院正电子发射型断层扫描仪 (PET-CT) 配套设备及 PET 药品自动给药系统采购项目
采购项目所属项目金额	3000000 元
二、申请理由	
☐ 1. 中国境内无法获取：	
☐ 2. 无法以合理的商业条件获取：	
☒ 3. 其他。	
原因阐述： 进口的 PET 药品自动给药系统给药精度，辐射防护及诊疗安全方面比国产设备更优越，能够满足临床使用基本需求。进口的 PET 药品自动给药系统可减少临床医务人员的辐射暴露，改善患者给药剂量的精确性，显著提升 PET/CT 检查的工作效率和流程。 该产品不在政府采购进口产品限制目录内，申请采购进口产品。	
三、专家论证意见	

PET 产品自动给药系统是 PET-CT 相配套使用的设备。进口 PET-CT 产品较早，技术相对成熟，有一定的市场占有率。国产 PET-CT 产品4V胜，在逐步追赶进口产品。如产品能符合给药系统和国产设备相比：放射性产品的剂量准确性高，防护性能如：对操作人员有更好的保护，放射性药物剂量控制范围大，剂量分布性如：更有利于肿瘤的诊疗。若从以上技术性能考虑，国产产品进口产品。

专家签字：

卢金程

2025年8月22日