

## 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药品自动给药系统是pet-CT相配套使用的设备，国产产品研发较晚，进口产品与pet配套更成熟，放射性剂量测量更准确，测量精度精度高，屏蔽装置安全可靠，放射性注射系统方便稳定，比国产更优。同意购买进口产品。

专家签字：

曾庆昌

2025年8月22日