



政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	郑州市中心医院
拟采购产品名称	神经监护仪
拟采购产品金额	58 万元
采购项目所属项目名称	郑州市中心医院国家创伤区域医疗中心漂浮导管血流动力学监测仪（重症）等 6 种设备采购项目
采购项目所属项目金额	267 万元
二、申请理由	
<input type="checkbox"/> 1. 中国境内无法获取；	
<input type="checkbox"/> 2. 无法以合理的商业条件获取；	
<input checked="" type="checkbox"/> 3. 其他；	
<p>原因阐述：</p> <p>神经监护仪主要应用于神经外科、神经内科、重症医学科及麻醉科的高风险手术与神经重症监护，核心用于脑电、诱发电位、脑氧、麻醉深度等多模态神经功能精准监测，直接关乎患者脑功能保护与预后判断。目前国产同类设备在微弱神经电信号捕捉、抗干扰能力、监测精度、多模块集成度上存在明显短板，核心监测算法不成熟，高端监测功能缺失，临床循证依据不足，无法满足复杂颅脑、脊柱等手术的精准监护需求。该设备未列入国家禁止或限制进口产品目录，为保障医疗质量与患者生命安全，确有必要采购进口产品。</p>	
三、专家论证意见	
<p style="font-size: 1.2em;">拟进口设备不属于《中国禁止或限制进口产品目录》中的禁止、限制类进口产品。不违背国家现行政策、法律强制性规定。符合技术专家论证意见，符合进口相关法规、政策规定，同意采购进口产品。</p> <p style="text-align: right;">专家签字：马晓凤 2026年3月26日</p>	

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	郑州市中心医院
拟采购产品名称	神经监护仪
拟采购产品金额	58 万元
采购项目所属项目名称	郑州市中心医院国家创伤区域医疗中心漂浮导管血流动力学监测仪（重症）等 6 种设备采购项目
采购项目所属项目金额	267 万元
二、申请理由	
<input type="checkbox"/> 1. 中国境内无法获取；	
<input type="checkbox"/> 2. 无法以合理的商业条件获取；	
<input checked="" type="checkbox"/> 3. 其他；	
<p>原因阐述：</p> <p>神经监护仪主要应用于神经外科、神经内科、重症医学科及麻醉科的高风险手术与神经重症监护，核心用于脑电、诱发电位、脑氧、麻醉深度等多模态神经功能精准监测，直接关乎患者脑功能保护与预后判断。目前国产同类设备在微弱神经电信号捕捉、抗干扰能力、监测精度、多模块集成度上存在明显短板，核心监测算法不成熟，高端监测功能缺失，临床循证依据不足，无法满足复杂颅脑、脊柱等手术的精准监护需求。该设备未列入国家禁止或限制进口产品目录，为保障医疗质量与患者生命安全，确有必要采购进口产品。</p>	
三、专家论证意见	
<p>进口神经监护仪无创血压测量精度 $\pm 3 \text{ mmHg}$，QRS 检测精度高且灵敏度通过AHA数据每精度 $> 99.8\%$，可进行 200 种病例模型的分析。但国产设备在以上技术指标上均无法达到上述技术要求，测量精度较低，易误诊。同意采购进口设备。</p> <p style="text-align: right;">专家签字：  2016年3月26日</p>	

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	郑州市中心医院
拟采购产品名称	神经监护仪
拟采购产品金额	58 万元
采购项目所属项目名称	郑州市中心医院国家创伤区域医疗中心漂浮导管血流动力学监测仪（重症）等 6 种设备采购项目
采购项目所属项目金额	267 万元
二、申请理由	
<input type="checkbox"/> 1. 中国境内无法获取；	
<input type="checkbox"/> 2. 无法以合理的商业条件获取；	
<input checked="" type="checkbox"/> 3. 其他；	
原因阐述： 神经监护仪主要应用于神经外科、神经内科、重症医学科及麻醉科的高风险手术与神经重症监护，核心用于脑电、诱发电位、脑氧、麻醉深度等多模态神经功能精准监测，直接关乎患者脑功能保护与预后判断。目前国产同类设备在微弱神经电信号捕捉、抗干扰能力、监测精度、多模块集成度上存在明显短板，核心监测算法不成熟，高端监测功能缺失，临床循证依据不足，无法满足复杂颅脑、脊柱等手术的精准监护需求。该设备未列入国家禁止或限制进口产品目录，为保障医疗质量与患者生命安全，确有必要采购进口产品。	
三、专家论证意见	
<p style="font-size: 1.2em;">进口产品的抗干扰能力比一般支模抑制此在 120dB 以上对微弱神经电信号能够精确识别。对于高风险手术时在极端情况下能传输精准的脑电、诱发电位信号。在患者病理生理参数同源性高拟购进口产品及核心参数均另无有达到该临床需求。同意采购进口产品。</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;"> 专家签字:  2016年3月26日 </div>	

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	郑州市中心医院
拟采购产品名称	神经监护仪
拟采购产品金额	58 万元
采购项目所属项目名称	郑州市中心医院国家创伤区域医疗中心漂浮导管血流动力学监测仪（重症）等 6 种设备采购项目
采购项目所属项目金额	267 万元
二、申请理由	
<input type="checkbox"/> 1. 中国境内无法获取；	
<input type="checkbox"/> 2. 无法以合理的商业条件获取；	
<input checked="" type="checkbox"/> 3. 其他；	
<p>原因阐述：</p> <p>神经监护仪主要应用于神经外科、神经内科、重症医学科及麻醉科的高风险手术与神经重症监护，核心用于脑电、诱发电位、脑氧、麻醉深度等多模态神经功能精准监测，直接关乎患者脑功能保护与预后判断。目前国产同类设备在微弱神经电信号捕捉、抗干扰能力、监测精度、多模块集成度上存在明显短板，核心监测算法不成熟，高端监测功能缺失，临床循证依据不足，无法满足复杂颅脑、脊柱等手术的精准监护需求。该设备未列入国家禁止或限制进口产品目录，为保障医疗质量与患者生命安全，确有必要采购进口产品。</p>	
三、专家论证意见	
<p style="font-size: 1.2em;">目前，国产产品在检测精度、灵敏度、抗干扰能力方面，产品存在一定差距，不能满足特殊病人（如新生儿）的监护要求，同意采购进口神经监护仪。</p> <p style="text-align: right;">专家签字：梁明 2026年3月26日</p>	

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	郑州市中心医院
拟采购产品名称	神经监护仪
拟采购产品金额	58 万元
采购项目所属项目名称	郑州市中心医院国家创伤区域医疗中心漂浮导管血流动力学监测仪（重症）等 6 种设备采购项目
采购项目所属项目金额	267 万元
二、申请理由	
<input type="checkbox"/> 1. 中国境内无法获取；	
<input type="checkbox"/> 2. 无法以合理的商业条件获取；	
<input checked="" type="checkbox"/> 3. 其他；	
原因阐述： 神经监护仪主要应用于神经外科、神经内科、重症医学科及麻醉科的高风险手术与神经重症监护，核心用于脑电、诱发电位、脑氧、麻醉深度等多模态神经功能精准监测，直接关乎患者脑功能保护与预后判断。目前国产同类设备在微弱神经电信号捕捉、抗干扰能力、监测精度、多模块集成度上存在明显短板，核心监测算法不成熟，高端监测功能缺失，临床循证依据不足，无法满足复杂颅脑、脊柱等手术的精准监护需求。该设备未列入国家禁止或限制进口产品目录，为保障医疗质量与患者生命安全，确有必要采购进口产品。	
三、专家论证意见	
神经监护仪主要用于神经外科等科室，对设备的抗干扰能力、监测精度等要求较高，目前国产设备不能完全满足采购人的要求，同意采购进口产品。	
专家签字：D 2026年3月26日	