

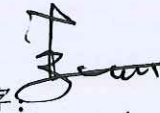
政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	郑州市中心医院
拟采购产品名称	血管内亚低温治疗仪
拟采购产品金额	85 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血管内亚低温治疗仪等 19 种设备采购项目
采购项目所属项目金额	216.85 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>血管内亚低温治疗仪（又称血管内温控仪）用于实施目标温度管理（TTM），主要应用于心脏骤停后复苏、神经重症监护、大手术围术期器官保护等关键场景。该设备通过核心降温技术实现精准体温控制，直接关系到脑保护、心肺功能恢复及患者术后预后，对温控精度、响应速度、系统稳定性和安全性要求极为严苛。目前国产同类产品与进口产品存在明显差距，无法满足重症临床的实质性需求。</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、限制进口产品目录》中的禁止、限制进口产品，不违背法律、政策、强制性规定，符合技术需求论证意见，符合进口相关法律法规、法规规定，同意采购进口产品。</p> <p style="text-align: right;">专家签字：王欢欢 2020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	血管内亚低温治疗仪
拟采购产品金额	85 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血管内亚低温治疗仪等 19 种设备采购项目
采购项目所属项目金额	216.85 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: 血管内亚低温治疗仪(又称血管内温控仪)用于实施目标温度管理(TTM),主要应用于心脏骤停后复苏、神经重症监护、大手术围术期器官保护等关键场景。该设备通过核心降温技术实现精准体温控制,直接关系到脑保护、心肺功能恢复及患者术后预后,对温控精度、响应速度、系统稳定性和安全性要求极为严苛。目前国产同类产品与进口产品存在明显差距,无法满足重症临床的实质性需求。	
三、专家论证意见	
<p>血管内亚低温治疗仪主要用于神经重症监护、大手术围术期器官等重要场景中,对设备的精准体温控制要求较高,目前国产设备的温控精度与进口产品存在一定的差距,同意采购进口产品。</p> <p>专家签字: 吴西 2026年3月20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	血管内亚低温治疗仪
拟采购产品金额	85 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血管内亚低温治疗仪等 19 种设备采购项目
采购项目所属项目金额	216.85 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： 血管内亚低温治疗仪（又称血管内温控仪）用于实施目标温度管理（TTM），主要应用于心脏骤停后复苏、神经重症监护、大手术围术期器官保护等关键场景。该设备通过核心降温技术实现精准体温控制，直接关系到脑保护、心肺功能恢复及患者术后预后，对温控精度、响应速度、系统稳定性和安全性要求极为严苛。目前国产同类产品与进口产品存在明显差距，无法满足重症临床的实质性需求。	
三、专家论证意见	
<p style="font-size: 1.2em;">对于心脏骤停后复苏、围术期器官保护等关键场景，实现精准体温控制非常关键。亚低温治疗仪主要应用于心脏骤停后复苏、心肺功能恢复及患者术后预后。因此设备对于患者体温控制精度、响应速度、系统稳定性和安全性要求极为严苛。目前国产同类产品与进口产品存在明显差距，无法满足重症临床的实质性需求。</p>	
专家签字：  2021 年 3 月 26 日	

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	血管内亚低温治疗仪
拟采购产品金额	85 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血管内亚低温治疗仪等 19 种设备采购项目
采购项目所属项目金额	216.85 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： 血管内亚低温治疗仪（又称血管内温控仪）用于实施目标温度管理（TTM），主要应用于心脏骤停后复苏、神经重症监护、大手术围术期器官保护等关键场景。该设备通过核心降温技术实现精准体温控制，直接关系到脑保护、心肺功能恢复及患者术后预后，对温控精度、响应速度、系统稳定性和安全性要求极为严苛。目前国产同类产品与进口产品存在明显差距，无法满足重症临床的实质性需求。	
三、专家论证意见	
<p style="font-size: 1.2em; font-family: cursive;"> 国内产品在温控精度、稳定性及安全性方面进口产品存在一定差距，不能满足重症救治的需求，同意采购进口产品。 </p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;"> 专家签字：  2026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	血管内亚低温治疗仪
拟采购产品金额	85 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血管内亚低温治疗仪等 19 种设备采购项目
采购项目所属项目金额	216.85 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>血管内亚低温治疗仪（又称血管内温控仪）用于实施目标温度管理（TTM），主要应用于心脏骤停后复苏、神经重症监护、大手术围术期器官保护等关键场景。该设备通过核心降温技术实现精准体温控制，直接关系到脑保护、心肺功能恢复及患者术后预后，对温控精度、响应速度、系统稳定性和安全性要求极为严苛。目前国产同类产品与进口产品存在明显差距，无法满足重症临床的实质性需求。</p>	
三、专家论证意见	
<p style="font-size: 1.2em;">进口血管内亚低温治疗仪可满足 $0.1^{\circ}\text{C}/\text{h}$ 升降温按调节升降温速率。满足 $0.1^{\circ}\text{C}/\text{h} \sim 0.65^{\circ}\text{C}/\text{h}$ 连续控制温差步距 $0.05^{\circ}\text{C}/\text{h}$。但，国产设备在以上指标方面达不到进口设备之标准。同意采购进口设备。</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;"> <p>专家签字： </p> <p>2016 年 3 月 26 日</p> </div>	