

附表 3:

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	临时心脏起搏器（术中）
拟采购产品金额	20万元
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高频电刀等 14 种设备采购项目
采购项目所属项目金额	283.7万元
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：临时心脏起搏器（术中）适用于所有年龄段的患者，其临床应用范围包括：心律失常与心脏传导阻滞的治疗；症状性急性心动过缓；病态窦房结综合征；心脏手术患者术前、术中及术后的保护性起搏；终止室上性心动过速；预防性起搏；以及急救性起搏与起搏阈值测定等。</p> <p>申请采购进口设备主要基于其以下核心技术优势：</p> <p>卓越的抗干扰能力：采用术中抗干扰性电路设计，能有效抑制电刀、监护仪等产生的强电磁干扰，确保起搏信号精准、稳定，不发生丢失或误触发。</p> <p>稳定的能量输出：具备恒流输出（或能量恒定输出）技术，确保起搏能量不因患者体内阻抗变化而衰减，能够提供持续、安全、频率稳定的起搏，有效防止危险的高速起搏。</p> <p>综上所述，为保障心脏手术患者围术期安全，提升对复杂心律失常的应对能力，特申请采购进口设备。</p>	

三、专家论证意见

1) 针对心脏起搏器(本中)进口设备与国内设备优势如下: 1. 本中抗干扰性电路设计, 能有效抑制电力, 防护双等强电磁干扰, 确保起搏信号不失, 不误动作。

2. 恒流控制技术: 确保起搏能量不因阻抗变化而衰减, 提供持续, 稳定的能量来维持防止危险的快速起搏。

国内同类型设备尚有一差距, 为满足患者需求, 同意进口设备。

专家签字:

李亚明

2016年2月5日

附表 3:

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	临时心脏起搏器（术中）
拟采购产品金额	20万元
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高频电刀等 14 种设备采购项目
采购项目所属项目金额	282.7万元
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：临时心脏起搏器（术中）适用于所有年龄段的患者，其临床应用范围包括：心律失常与心脏传导阻滞的治疗；症状性急性心动过缓；病态窦房结综合征；心脏手术患者术前、术中及术后的保护性起搏；终止室上性心动过速；预防性起搏；以及急救性起搏与起搏阈值测定等。</p> <p>申请采购进口设备主要基于其以下核心技术优势：</p> <p>卓越的抗干扰能力：采用术中抗干扰性电路设计，能有效抑制电刀、监护仪等产生的强电磁干扰，确保起搏信号精准、稳定，不发生丢失或误触发。</p> <p>稳定的能量输出：具备恒流输出（或能量恒定输出）技术，确保起搏能量不因患者体内阻抗变化而衰减，能够提供持续、安全、频率稳定的起搏，有效防止危险的高速起搏。</p> <p>综上所述，为保障心脏手术患者围术期安全，提升对复杂心律失常的应对能力，特申请采购进口设备。</p>	

三、专家论证意见

进口临时起搏器具有技术成熟、性能稳定、功能精准、安全性高等优点，感知灵敏度高，能更准确地识别微弱的心电信号，减少误感知、漏感知，降低竞争性心律和起搏失效的风险，同意采购进口产品。

专家签字：冯福顺

2026年2月5日

附表 3:

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	临时心脏起搏器（术中）
拟采购产品金额	20万元
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高频电刀等 14 种设备采购项目
采购项目所属项目金额	283.7万元
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：临时心脏起搏器（术中）适用于所有年龄段的患者，其临床应用范围包括：心律失常与心脏传导阻滞的治疗；症状性急性心动过缓；病态窦房结综合征；心脏手术患者术前、术中及术后的保护性起搏；终止室上性心动过速；预防性起搏；以及急救性起搏与起搏阈值测定等。</p> <p>申请采购进口设备主要基于其以下核心技术优势：</p> <p>卓越的抗干扰能力：采用术中抗干扰性电路设计，能有效抑制电刀、监护仪等产生的强电磁干扰，确保起搏信号精准、稳定，不发生丢失或误触发。</p> <p>稳定的能量输出：具备恒流输出（或能量恒定输出）技术，确保起搏能量不因患者体内阻抗变化而衰减，能够提供持续、安全、频率稳定的起搏，有效防止危险的高速起搏。</p> <p>综上所述，为保障心脏手术患者围术期安全，提升对复杂心律失常的应对能力，特申请采购进口设备。</p>	

三、专家论证意见

该“治疗心律失常装置(术中)”用于临床治疗心律失常。其工作模式DDD; DOO; VDD; VVI; VOO; VVT. 输出频率(CPM) 30-250. 起搏率(CPM) 60-1000, 输出幅度(V) 0.1-17. 脉冲宽度(Cms) 1.0. 感知灵敏度(mV): 0.2-10. 其性能指标要求较高, 为很好的满足临床需求, 目前国内尚无同类产品, 同意受理该进口产品。

专家签字:

李强

2016年2月5日

附表 3:

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	临时心脏起搏器（术中）
拟采购产品金额	20万元
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高频电刀等 14 种设备采购项目
采购项目所属项目金额	283.7 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：临时心脏起搏器（术中）适用于所有年龄段的患者，其临床应用范围包括：心律失常与心脏传导阻滞的治疗；症状性急性心动过缓；病态窦房结综合征；心脏手术患者术前、术中及术后的保护性起搏；终止室上性心动过速；预防性起搏；以及急救性起搏与起搏阈值测定等。</p> <p>申请采购进口设备主要基于其以下核心技术优势：</p> <p>卓越的抗干扰能力：采用术中抗干扰性电路设计，能有效抑制电刀、监护仪等产生的强电磁干扰，确保起搏信号精准、稳定，不发生丢失或误触发。</p> <p>稳定的能量输出：具备恒流输出（或能量恒定输出）技术，确保起搏能量不因患者体内阻抗变化而衰减，能够提供持续、安全、频率稳定的起搏，有效防止危险的高速起搏。</p> <p>综上所述，为保障心脏手术患者围术期安全，提升对复杂心律失常的应对能力，特申请采购进口设备。</p>	

三、专家论证意见

临时起搏器主要应用于手术中的产品要求功能更精细,如
对复杂心律失常的识别,频率自适应的调节等,目前国内
品牌的稳定性还有所欠缺;故同意采购进口产品;

专家签字:

石山岭

2016年2月5日

附表 3:

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	临时心脏起搏器（术中）
拟采购产品金额	20万元
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高频电刀等 14 种设备采购项目
采购项目所属项目金额	283.7万元
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：临时心脏起搏器（术中）适用于所有年龄段的患者，其临床应用范围包括：心律失常与心脏传导阻滞的治疗；症状性急性心动过缓；病态窦房结综合征；心脏手术患者术前、术中及术后的保护性起搏；终止室上性心动过速；预防性起搏；以及急救性起搏与起搏阈值测定等。</p> <p>申请采购进口设备主要基于其以下核心技术优势：</p> <p>卓越的抗干扰能力：采用术中抗干扰性电路设计，能有效抑制电刀、监护仪等产生的强电磁干扰，确保起搏信号精准、稳定，不发生丢失或误触发。</p> <p>稳定的能量输出：具备恒流输出（或能量恒定输出）技术，确保起搏能量不因患者体内阻抗变化而衰减，能够提供持续、安全、频率稳定的起搏，有效防止危险的高速起搏。</p> <p>综上所述，为保障心脏手术患者围术期安全，提升对复杂心律失常的应对能力，特申请采购进口设备。</p>	

三、专家论证意见

拟采购的临时心脏起搏器(术中)设备,不属于国家禁止进口和限制进口的产品,采购该进口产品符合《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规和政策的规定,同意采购进口产品。

专家签字:

张平旦 (法律)

2016年2月5日