

表 1

## 政府采购进口产品申请表

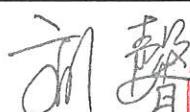
申请单位	葫芦岛市中心医院
指标文件名称	党委会议纪要（第 34 次）
指标文号	20230704
采购项目名称	液相色谱串联质谱仪
采购项目金额	贰佰柒拾万元整
采购项目所属项目名称	葫芦岛市中心医院医疗设备（二）采购项目
采购项目所属项目金额	贰佰柒拾万元整
项目使用单位	葫芦岛市中心医院
项目组织单位	葫芦岛市中心医院
申 请 理 由	<p>液相/三重四级杆质谱联用仪是对复杂基质中多种痕量化合物进行准确定量检测的基础设施，为满足临床对肾素活性-醛固酮、儿茶酚胺、17-羟孕酮等类固醇激素等低含量活性物质的临床检测需求，其设备功能应具备高灵敏度、低检测限和高特异性的性能。</p> <p>进口产品仪器灵敏度可以达到 ESI+: 1 pg 利血平, S/N&gt;300,000, C.V.&lt;5%; ESI-: 1 pg 氯霉素, S/N&gt;200,000, C.V.&lt;5%; ESI-: 1 pg 雌二醇, S/N&gt;10,000, C.V.&lt;5%; APCI+: 1 pg 17-羟基孕酮, S/N&gt;2,000, C.V.&lt;5%; 国内尚无能够达到上述灵敏度的产品。</p> <p>我院临床检测需要设备具备高灵敏度、低检测限和高特异性的性能，国内尚无能够达到该性能的产品。因此，液相色谱串联质谱设备申请采购进口产品。</p>
	<p>负责人签字:</p>  <p>单位公章</p>  <p>2023年 11月 20 日</p> 

表 2

## 政府采购进口产品所属行业主管部门意见

<b>一、基本情况</b>	
申请单位	葫芦岛市中心医院
拟采购产品名称	液相色谱串联质谱仪
拟采购产品金额	贰佰柒拾万元整
采购项目所属项目名称	葫芦岛市中心医院医疗设备（二）采购项目
采购项目所属项目金额	贰佰柒拾万元整
<b>二、申请理由</b>	
<input checked="" 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 type="checkbox"/> 3.其他	
<b>原因阐述:</b>  <p>液相/三重四级杆质谱联用仪是对复杂基质中多种痕量化合物进行准确定量检测的基础设备，为满足临床对肾素活性-醛固酮、儿茶酚胺、17-羟孕酮等类固醇激素等低含量活性物质的临床检测需求，其设备功能应具备高灵敏度、低检测限和高特异性的性能。</p> <p>进口产品仪器灵敏度可以达到 ESI+: 1 pg 利血平, S/N&gt;300,000, C.V. &lt;5%; ESI-: 1 pg 氯霉素, S/N&gt;200,000, C.V. &lt;5%; ESI-: 1 pg 雌二醇, S/N&gt;10,000, C.V. &lt;5%; APCI+: 1 pg 17-羟基孕酮, S/N&gt;2,000, C.V. &lt;5%; 国内尚无能够达到上述灵敏度的产品。</p> <p>进口产品具有相对稳定，灵敏度高，使用期限长等优点，而国内类似产品稳定性较差，灵敏度不够高。因此，液相色谱串联质谱设备申请采购进口产品。</p>	
<b>三、进口产品所属行业主管部门意见</b>	
 单位公章	
2023 年 / 2 月 / 日	

表 3

## 政府采购进口产品专家论证意见

<b>一、基本情况</b>	
申请单位	葫芦岛市中心医院
拟采购产品名称	液相色谱串联质谱仪
拟采购产品金额	贰佰柒拾万元整
采购项目所属项目名称	葫芦岛市中心医院医疗设备（二）采购项目
采购项目所属项目金额	贰佰柒拾万元整
<b>二、申请理由</b>	
<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 type="checkbox"/> 3.其他	
原因阐述：  <p>液相/三重四级杆质谱联用仪是对复杂基质中多种痕量化合物进行准确定量检测的基础设备，为满足临床对肾素活性-醛固酮、儿茶酚胺、17-羟孕酮等类固醇激素等低含量活性物质的临床检测需求，其设备功能应具备高灵敏度、低检测限和高特异性的性能。</p> <p>进口产品仪器灵敏度可以达到 ESI+：1 pg 利血平，S/N&gt;300,000, C. V.&lt;5%；ESI-：1 pg 氯霉素，S/N&gt;200,000, C. V.&lt;5%；ESI-：1 pg 雌二醇，S/N&gt;10,000, C. V.&lt;5%；APCI+：1 pg 17-羟基孕酮，S/N&gt;2,000, C. V.&lt;5%；国内尚无能够达到上述灵敏度的产品。</p> <p>进口产品具有相对稳定，灵敏度高，使用期限长等优点，而国内类似产品稳定性较差，灵敏度不够高。因此，液相色谱串联质谱设备申请采购进口产品。</p>	
<b>三、专家论证意见</b>	
<p style="text-align: center;"><i>根据临床检测需求，需采购高灵敏度、低检测限的质谱仪。进口产品可以达到 ESI-：1 pg 雌二醇，S/N &gt; 10,000, C. V. &lt; 5%。国内产品无法达到该灵敏度，建议采用进口产品。</i></p>	
专家签字 <i>孙晓</i> 2023年11月17日	

表 3

## 政府采购进口产品专家论证意见

<b>一、基本情况</b>	
申请单位	葫芦岛市中心医院
拟采购产品名称	液相色谱串联质谱仪
拟采购产品金额	贰佰柒拾万元整
采购项目所属项目名称	葫芦岛市中心医院医疗设备（二）采购项目
采购项目所属项目金额	贰佰柒拾万元整
<b>二、申请理由</b>	
<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 type="checkbox"/> 3.其他	
<b>原因阐述:</b> <p>液相/三重四级杆质谱联用仪是对复杂基质中多种痕量化合物进行准确定量检测的基础设备，为满足临床对肾素活性-醛固酮、儿茶酚胺、17-羟孕酮等类固醇激素等低含量活性物质的临床检测需求，其设备功能应具备高灵敏度、低检测限和高特异性的性能。</p> <p>进口产品仪器灵敏度可以达到 ESI+: 1 pg 利血平, S/N&gt;300,000, C.V.&lt;5%; ESI-: 1 pg 氯霉素, S/N&gt;200,000, C.V.&lt;5%; ESI-: 1 pg 雌二醇, S/N&gt;10,000, C.V.&lt;5%; APCI+: 1 pg 17-羟基孕酮, S/N&gt;2,000, C.V.&lt;5%; 国内尚无能够达到上述灵敏度的产品。</p> <p>进口产品具有相对稳定，灵敏度高，使用期限长等优点，而国内类似产品稳定性较差，灵敏度不够高。因此，液相色谱串联质谱设备申请采购进口产品。</p>	
<b>三、专家论证意见</b>	
<p style="text-align: center;">根据临床检测需求，需采购高灵敏度、高精密度的质谱仪，进口产品可以达到 APCI+: 1 pg 17-羟基孕酮, S/N &gt; 2000, C.V. &lt; 5%。国内尚无能够达到上述灵敏度、精密度产品，建议采用进口产品。</p>	
专家签字  2023年11月17日	

表 3

## 政府采购进口产品专家论证意见

<b>一、基本情况</b>	
申请单位	葫芦岛市中心医院
拟采购产品名称	液相色谱串联质谱仪
拟采购产品金额	贰佰柒拾万元整
采购项目所属项目名称	葫芦岛市中心医院医疗设备（二）采购项目
采购项目所属项目金额	贰佰柒拾万元整
<b>二、申请理由</b>	
<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 type="checkbox"/> 3.其他	
原因阐述:	
<p>液相/三重四级杆质谱联用仪是对复杂基质中多种痕量化合物进行准确定量检测的基础设备，为满足临床对肾素活性-醛固酮、儿茶酚胺、17-羟孕酮等类固醇激素等低含量活性物质的临床检测需求，其设备功能应具备高灵敏度、低检测限和高特异性的性能。</p>	
<p>进口产品仪器灵敏度可以达到 ESI+: 1 pg 利血平, S/N&gt;300,000, C. V. &lt;5%; ESI-: 1 pg 氯霉素, S/N&gt;200,000, C. V. &lt;5%; ESI-: 1 pg 雌二醇, S/N&gt;10,000, C. V. &lt;5%; APCI+: 1 pg 17-羟基孕酮, S/N&gt;2,000, C. V. &lt;5%; 国内尚无能够达到上述灵敏度的产品。</p>	
<p>进口产品具有相对稳定，灵敏度高，使用期限长等优点，而国内类似产品稳定性较差，灵敏度不够高。因此，液相色谱串联质谱设备申请采购进口产品。</p>	
<b>三、专家论证意见</b>	
<p><i>根据采购人的市场调查情况，目前国产产品无法满足采购人临床需求，并在中国境内无法获取。应根据《政府采购法》、《进口产品管理办法》及相关规定，依法可以采购该进口产品。</i></p>	
<p>专家签字 </p>	
<p>2023年11月17日</p>	

表 3

## 政府采购进口产品专家论证意见

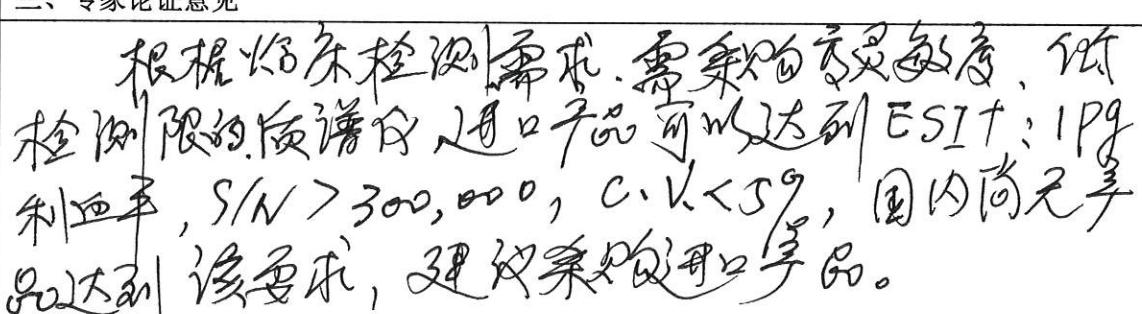
<b>一、基本情况</b>	
申请单位	葫芦岛市中心医院
拟采购产品名称	液相色谱串联质谱仪
拟采购产品金额	贰佰柒拾万元整
采购项目所属项目名称	葫芦岛市中心医院医疗设备（二）采购项目
采购项目所属项目金额	贰佰柒拾万元整
<b>二、申请理由</b>	
<input type="checkbox"/> 1.中国境内无法获取 <input type="checkbox"/> 2.无法以合理的商业条件获取 <input type="checkbox"/> 3.其他	
原因阐述: <p>液相/三重四级杆质谱联用仪是对复杂基质中多种痕量化合物进行准确定量检测的基础设备，为满足临床对肾素活性-醛固酮、儿茶酚胺、17-羟孕酮等类固醇激素等低含量活性物质的临床检测需求，其设备功能应具备高灵敏度、低检测限和高特异性的性能。</p> <p>进口产品仪器灵敏度可以达到 ESI+: 1 pg 利血平, S/N&gt;300,000, C. V.&lt;5%; ESI-: 1 pg 氯霉素, S/N&gt;200,000, C. V.&lt;5%; ESI-: 1 pg 雌二醇, S/N&gt;10,000, C. V.&lt;5%; APCI+: 1 pg 17-羟基孕酮, S/N&gt;2,000, C. V.&lt;5%; 国内尚无能够达到上述灵敏度的产品。</p> <p>进口产品具有相对稳定，灵敏度高，使用期限长等优点，而国内类似产品稳定性较差，灵敏度不够高。因此，液相色谱串联质谱设备申请采购进口产品。</p>	
<b>三、专家论证意见</b>	
	
专家签字  2023年11月17日	

表 3

## 政府采购进口产品专家论证意见

<b>一、基本情况</b>	
申请单位	葫芦岛市中心医院
拟采购产品名称	液相色谱串联质谱仪
拟采购产品金额	贰佰柒拾万元整
采购项目所属项目名称	葫芦岛市中心医院医疗设备（二）采购项目
采购项目所属项目金额	贰佰柒拾万元整
<b>二、申请理由</b>	
<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 type="checkbox"/> 3.其他	
原因阐述:	
<p>液相/三重四级杆质谱联用仪是对复杂基质中多种痕量化合物进行准确定量检测的基础设备，为满足临床对肾素活性-醛固酮、儿茶酚胺、17-羟孕酮等类固醇激素等低含量活性物质的临床检测需求，其设备功能应具备高灵敏度、低检测限和高特异性的性能。</p> <p>进口产品仪器灵敏度可以达到 ESI+: 1 pg 利血平, S/N&gt;300,000, C.V.&lt;5%; ESI-: 1 pg 氯霉素, S/N&gt;200,000, C.V.&lt;5%; ESI-: 1 pg 雌二醇, S/N&gt;10,000, C.V.&lt;5%; APCI+: 1 pg 17-羟基孕酮, S/N&gt;2,000, C.V.&lt;5%; 国内尚无能够达到上述灵敏度的产品。</p> <p>进口产品具有相对稳定，灵敏度高，使用期限长等优点，而国内类似产品稳定性较差，灵敏度不够高。因此，液相色谱串联质谱设备申请采购进口产品。</p>	
<b>三、专家论证意见</b>	
<p><i>根据临床检测需求，需采购高灵敏度，低检测限的质谱仪。进口产品可以达到 ESI+: 1 pg 氯霉素, S/N&gt;200,000, C.V.&lt;5%, 国内同类产品达到该要求，建议采购进口产品。</i></p>	
<span style="font-size: 1em;">专家签字</span> 	
<span style="font-size: 1em;">2023 年 11 月 17 日</span>	



(加盖审批部门钢印有效)

姓名 陈曦

Name

性别 男

Sex

出生年月 19810412

Date of Birth

工作单位 葫芦岛市食品药品检验检测中心

Establishment

专业名称 药品

Profession Series

资格名称 副主任药师

Post Qualification

授予时间 2017.11

Conferment Date



发证机关

Issued by

管理号: 201714017020042

	姓名: Full Name: 刘华
	性别: Sex: 女
	出生年月: Date of Birth: 1976-10-24
	专业名称: Specialty: 卫生
	资格级别: Qualification Level: 中级
	类别: Type: 临床医学检验技术
	批准日期: Approval Date: 2013.5
持证人签名: Signature of the Holder:	
签发单位盖章: Issued by:	
签发日期: Issued on:	2014 年 5 月 专用章

执业机构 辽宁卓辰律师事务所



12114201510639128

执业证类别 专职律师

执业证号 12114201510639128

证件类别:律师执业证  
证件编号:12114201510639128

发证机关 辽宁省司法厅

发证日期 2015 年 07 月 13 日

姓名 李天奎 性别 男

身份证号 211325196109070418



(加盖审批部门钢印有效)

姓名 赵桂舰

Name

性别 女

Sex

出生年月 1968年7月

Date of Birth

工作单位 蒲芦鸟锌厂

Establishment

专业名称 医疗器械

Profession Series

资格名称 主管技师

Post Qualification

授予时间 1998年12月

Conferment Date





(加盖审批部门钢印有效)

姓 名 潘壮  
Name

性 别 男  
Sex

出生年月 1974.5  
Date of Birth

工作单位 葫芦岛市疾病预防控制中心  
Establishment

专业名称 公卫理化检验

Profession Series

资格名称 初级技师

Post Qualification

授予时间 2009年8月

Conferment Date



发证机关  
Issued by