

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	广西中医药大学附属瑞康医院
拟采购产品名称	胰腺消化罐
拟采购产品金额	9 万元（2 台）
采购项目所属项目名称	同种胰岛移植技术临床应用设备采购
采购项目所属项目金额	9 万元（2 台）
二、申请理由	
<input checked="" type="checkbox"/> 1. 中国境内无法获取：国内无满足技术要求的产品	
<input type="checkbox"/> 2. 无法以合理的商业条件获取：	
<input type="checkbox"/> 3. 其他。	
<p>一、采购产品的设备用途</p> <p>胰腺消化罐是胰岛分离过程的核心装置，满足了高温高压可重复使用，是成功分离胰岛必不可少的设备，全球开展胰岛移植技术主要的医院均使用胰腺消化罐作为必需设备。经多方面的征询，该设备目前国内无同类设备，特申请购置进口设备。</p> <p>二、主要技术指标</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 主要消化罐材质（腔体和输入装置）：聚醚酰亚胺（琥珀色）</li> <li>2. 2 出口装置材料：不锈钢</li> <li>3. 0 型圈材料：有机硅塑料</li> <li>4. 能否重复使用，高温高压灭菌： 可以</li> <li>5. 压力等级：200 mmHg (3.8 psi)</li> <li>6. 包装是否灭菌：不是</li> <li>7. 尺寸大小：高 x 深度：14.18 cm x 12.65 cm</li> <li>8. 重量：274 g</li> <li>9. 最大操作温度：210°</li> <li>10. 输入装置尺寸：内径 x 外径：4.39 mm x 5.16 mm</li> <li>11. 输出装置尺寸：内径 x 外径：5.38 mm x 7.16 mm</li> <li>12. 筛网：不锈钢金属丝网 533μm 正方形</li> <li>13. 丝径：305 μm</li> <li>14. 所需搭配使用配件：温度探针</li> </ol> <p>三、进口产品与国产产品的性能参数、价格比较</p>	



国内无同类产品

#### 四、进口产品的售后服务

1、有厂家专业人员对仪器进行安装、调试、培训（包括理论和仪器实际使用）。

2、广西有常驻工程师，工程师在 24 小时内响应售后服务。

3、保修期内，提供免费维修保养及培训，过保后也会定期进行售后保养。

#### 五、结论

广西中医药大学附属瑞康医院拟开展同种胰岛移植技术临床应用新技术，需要配套胰岛制备和质检设备，根据《同种胰岛移植技术规范（2017 年版）》、《胰岛临床移植技术操作规范（2019 版）》和《中国临床胰岛制备技术专家共识》规定，开展本项目尚需采购胰岛制备关键核心设备：2 台胰腺消化罐，进口胰腺消化罐技术先进、应用成熟，且国内无同类产品，我院申请采购进口产品。

#### 三、专家论证意见

胰腺消化罐是胰岛分离过程的核心装置，经过多年的设计改进，已经在全球广泛应用于胰岛分离领域。该设备使用特殊材质可满足高温高压可重复使用，同时琥珀色也方便实验操作者在分离过程中便于实时观察胰腺消化状态，是成功分离胰岛必不可少的设备。经查询及论证，该设备目前国内无同类设备，建议购置进口产品。

专家签字：

李一文 郭峰 陈伟 黄波 李桂

年 月 日

