

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	洛阳市妇幼保健院
拟采购产品名称	移液器
拟采购产品金额	2000 元/台*24=48000 元
采购项目所属项目名称	洛阳市妇幼保健院 PGT 实验室扩增平台采购项目
采购项目所属项目金额	488800.00 元
二、申请理由	
☐ 1. 中国境内无法获取：	
☐ 2. 无法以合理的商业条件获取：	
☒ 3. 其他。	
原因阐述： PGT 针对的是单细胞或几个细胞的微量 DNA，该分子遗传学检测属于高度精密实验，遗传诊断难度大，对诊断结果的可靠性要求也更高。在实验过程中需要用移液器进行加样量为 1ul 的微量操作。 移液器是一种能够准确控制和移动液体量的仪器设备，它能够提高检测的精确度和效率。较国产移液器相比，进口移液器稳定性好，且目前市场占有率较高，更能满足临床使用需要，故申请相关关键设备——移液(20ul/100ul/200ul/1000ul)购置进口产品。	
三、专家论证意见	
进口移液器比国产移液器具有更高的稳定性，更能够满足采购单位的临床使用需要，提供更准确的检验结果。建议购买进口产品。	
专家签字：燕书珍	
2023 年 10 月 13 日	

本表专家一人一表填写论证意见并签字

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	洛阳市妇幼保健院
拟采购产品名称	移液器
拟采购产品金额	2000 元/台*24=48000 元
采购项目所属项目名称	洛阳市妇幼保健院 PGT 实验室扩增平台采购项目
采购项目所属项目金额	488800.00 元
二、申请理由	
☐ 1. 中国境内无法获取：	
☐ 2. 无法以合理的商业条件获取：	
☒ 3. 其他。	
原因阐述： PGT 针对的是单细胞或几个细胞的微量 DNA，该分子遗传学检测属于高度精密实验，遗传诊断难度大，对诊断结果的可靠性要求也更高。在实验过程中需要用移液器进行加样量为 1ul 的微量操作。 移液器是一种能够准确控制和移动液体量的仪器设备，它能够提高检测的精确度和效率。较国产移液器相比，进口移液器稳定性好，且目前市场占有率较高，更能满足临床使用需要，故申请相关关键设备——移液(20ul/100ul/200ul/1000ul)购置进口产品。	
三、专家论证意见 所购买的产品不属于《中国禁止进口、限制进口产品目录》中禁止或限制进口产品，符合国家的相关法律、法规政策的要求，建议购买进口产品。	
专家签字：张丽娟(法律)	
2023 年 10 月 13 日	

本表专家一人一表填写论证意见并签字

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	洛阳市妇幼保健院
拟采购产品名称	移液器
拟采购产品金额	2000 元/台*24=48000 元
采购项目所属项目名称	洛阳市妇幼保健院 PGT 实验室扩增平台采购项目
采购项目所属项目金额	488800.00 元
二、申请理由	
☐ 1. 中国境内无法获取：	
☐ 2. 无法以合理的商业条件获取：	
☒ 3. 其他。	
原因阐述： PGT 针对的是单细胞或几个细胞的微量 DNA，该分子遗传学检测属于高度精密实验，遗传诊断难度大，对诊断结果的可靠性要求也更高。在实验过程中需要用移液器进行加样量为 1ul 的微量操作。 移液器是一种能够准确控制和移动液体量的仪器设备，它能够提高检测的精确度和效率。较国产移液器相比，进口移液器稳定性好，且目前市场占有率较高，更能满足临床使用需要，故申请相关关键设备——移液(20ul/100ul/200ul/1000ul)购置进口产品。	
三、专家论证意见 移液器是样车添加定设备，PGT 实验室要求精度高，操作方便、稳定、使用寿命长，建议采购进口产品	
专家签字：_____	
2023 年 10 月 13 日	

本表专家一人一表填写论证意见并签字

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	洛阳市妇幼保健院
拟采购产品名称	移液器
拟采购产品金额	2000 元/台*24=48000 元
采购项目所属项目名称	洛阳市妇幼保健院 PGT 实验室扩增平台采购项目
采购项目所属项目金额	488800.00 元
二、申请理由	
☐ 1. 中国境内无法获取：	
☐ 2. 无法以合理的商业条件获取：	
☒ 3. 其他。	
原因阐述： PGT 针对的是单细胞或几个细胞的微量 DNA，该分子遗传学检测属于高度精密实验，遗传诊断难度大，对诊断结果的可靠性要求也更高。在实验过程中需要用移液器进行加样量为 1ul 的微量操作。 移液器是一种能够准确控制和移动液体量的仪器设备，它能够提高检测的精确度和效率。较国产移液器相比，进口移液器稳定性好，且目前市场占有率较高，更能满足临床使用需要，故申请相关关键设备——移液(20ul/100ul/200ul/1000ul)购置进口产品。	
三、专家论证意见	
准确度和耐用程度是移液器的主要指标，进口移液器相比国产移液器检测精密度更高，具有抗高温、耐腐蚀等特性，坚固耐用，使用寿命长，故建议采购进口移液器。	
专家签字：赵俊霞	
2023 年 10 月 13 日	

本表专家一人一表填写论证意见并签字

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	洛阳市妇幼保健院
拟采购产品名称	移液器
拟采购产品金额	2000 元/台*24=48000 元
采购项目所属项目名称	洛阳市妇幼保健院 PGT 实验室扩增平台采购项目
采购项目所属项目金额	488800.00 元
二、申请理由	
☐ 1. 中国境内无法获取：	
☐ 2. 无法以合理的商业条件获取：	
☒ 3. 其他。	
原因阐述： PGT 针对的是单细胞或几个细胞的微量 DNA，该分子遗传学检测属于高度精密实验，遗传诊断难度大，对诊断结果的可靠性要求也更高。在实验过程中需要用移液器进行加样量为 1ul 的微量操作。 移液器是一种能够准确控制和移动液体量的仪器设备，它能够提高检测的精确度和效率。较国产移液器相比，进口移液器稳定性好，且目前市场占有率较高，更能满足临床使用需要，故申请相关关键设备——移液(20ul/100ul/200ul/1000ul)购置进口产品。	
三、专家论证意见 拟采购产品是 PGT 实验室进行检测和分析的重要工具，要求具有较高精度和较高稳定性，且使用寿命较长。国产移液器尚不能达到这些要求。因此建议采购进口产品。 专家签字：马瑞琦 2023 年 10 月 13 日	

本表专家一人一表填写论证意见并签字