

单一来源采购专家论证意见表

论证时间：2025 年 4 月 15 日

编号：

基本情况	申请单位（采购单位）	浙江大学医学院附属第四医院				
	联系人	汤国平	联系电话	0579-89935114		
	拟采购项目名称	转染仪 Y 模块				
	拟采购项目预算	22.5 万元				
	采购产品所属项目名称	浙江大学医学院附属第四医院转染仪 Y 模块				
申请单位意见	申请理由： ☐1.只能从唯一供应商处采购； ☐2.发生了不可预见的紧急情况不能从其他供应商处采购； ☐3.必须保证原有采购项目的一致性或者服务的配套要求，需要从原有供应商处添购，且添购金额不超过原合同总金额的百分之十。					
	申请理由： 我院临床研究中心细胞核转染仪 Lonza 4D-Nucleofector™ core +X 模块 于 22 年 6 月投入使用。该转染系统（4D-Nucleofector™系统）为一种模块化系统，我院原采购的为最基本的功能模块包括 Core 模块，X 模块。已有模块中 Core 模块-控制 4D-Nucleofector™系统、运行软件，设计与保存实验。X 模块-悬浮转染模块 集合 2 个 100ul 电极杯位置，和 20ul 16 孔板条位置，可转染 10^4 到 10^7 的细胞。已采购的 Lonza core + x 模块只能用于处理悬浮细胞，细胞在贴壁状态无法直接转染。 此次申请采购的 Y 模块为贴壁转染模块，可以与已采购的 Lonza core + x 模块叠加使用，软件升级可在 Core 模块上的 USB 口完成。无需消化就可转染贴壁细胞，并且可以更好的保护细胞功能，特别适用于发育到后期的神经元转染。 综合考虑，利用系统设计的兼容性，使几种转染方式结合在一起，得到更好的转染效果，保证实验效果，需要购买原厂增配模块，杭州宝诚生物技术有限公司为 Lonza 转染系统在我院授权经销商，故申请单一来源采购。 单位负责人（盖章） 2025 年 4 月 15 日					
拟定供应商信息						
拟定供应商名称		杭州宝诚生物技术有限公司				
拟定供应商地址		浙江省杭州市滨江区江南星座 B 座 2 单元 5 楼 501				
专家论证意见	专家论证意见 Y 模块（贴壁转染模块）与已采购的 X 模块（悬浮转染模块）需叠加使用，为防止数据丢失，建议原厂增配 Y 模块，利用系统设计兼容性，得到更好的转染效果及实验效果。单一来源，建议。					
	专家姓名	工作单位	专业	职称	手机	专家签名
	毛双修	义乌市中医医院	生物医学工程	工程师	18857918500	毛双修
	朱新明	义乌市医院（退休）	护理学	中级	18169829955	朱新明
	李成省	义乌市中心医院	检验	中级	13676808121	李成省