

EHA105 菌株

一、基本信息	
菌株名称	EHA105 菌株
菌株编号	JN-CC0251
菌株品牌	纪宁生物
细胞规格	100μl
菌株抗性	Rif+ Str
基因型	C58 (rif R) Ti pEHA105 (pTiBo542DT-DNA) (strepR) Succinamopine
储存条件	-20℃
菌株简介	EHA105 菌株由 EHA101 菌株改造而来, 为 C58 型背景, 核基因中含有筛选标签利福平抗性基因 rif, 为了便于转化操作, 此菌株携带一无自身转运功能的琥珀碱型 Ti 质粒 pEHA105 (pTiBo542DT-DNA) , 此质粒含有 vir 基因 (vir 基因是 T-DNA 插入植物基因组必需的元件, pEHA105 (pTiBo542DT-DNA)质粒自身的 T-DNA 转移功能被破坏, 但可以帮助转入的双元载体 T-DNA 顺利转移)。pEHA105 (pTiBo542DT-DNA)型 Ti 质粒含有筛选标签: strep, 赋予 EHA105 菌株链霉素抗性, 适用于水稻、烟草等植物的转基因操作。EHA105 菌株可在 YEB 或 LB 培养基上生长, 培养适温度为 28℃, 耗氧型, 用 30%的甘油可保藏菌种。质粒转化的方法为化学转化和电转化。
培养基	YEB
菌株类别	农杆菌

培养条件	28℃，有氧，YEB
质粒转化	电转、化转
保存方式	30%甘油，-20℃
基本应用	转基因
供应范围	仅供限于科学实验研究
运输方式	低温快递运输
菌株优势	纪宁生物菌株库拥有 200 种菌株，遗传性状一致
特别说明	细胞购买/细胞培养/动物血清/实验服务/原代提取/菌株购买，请立即与纪宁生物联系

二、售后服务

细胞予重发	1.细胞运输中遭遇的各种问题，细胞丢失瓶身破损、培养液严重漏液等，重发。 2.收到细胞未开封，如出现污染状况，重发。 3.收到细胞 3 天内，发现污染问题，经核实后，重发。 4.常温发货的细胞静置 2 小时后，干冰冻存发货的细胞复苏 2 天后，绝大多数细胞未存活，经核实后，重发。 5.常温发货的细胞静置 22 小时并且未开封或干冰冻存发货的细胞复苏 2 天后，出现污染，经核实后，重发。 6.细胞活性问题，请在收到产品 3 天内给我们提出真实的实验结果，用台盼蓝染色法鉴定细胞活力，经核实后，重发。
--------------	--



细胞不重发	1.客户操作造成细胞污染，不重发。 2.客户严重操作失误致细胞状态不好，不重发。 3.非我们推荐细胞培养体系致的细胞状态不好，不重发。 4.细胞状态不好，未提供真实清晰的培养前 3 天的细胞状态照片，不重发。 5.细胞培养时经其它处理导致细胞出现问题的，不重发。 6.收到细胞发现问题与客服人员沟通的时间证明大于 3 天的，不重发。
三、特别说明 上海纪宁生物客户在购买本公司的细胞过程中，有任何技术问题或实验问题，都可以拨打我们的免费服务电话 15800441226 / 021-54721350，我们随时给予技术中 / 实验中的免费解答。	