

上海昆虫细胞转染试剂选购

生成日期: 2025-10-29

细胞转染过程:**X-tremeGENE9DNA**转染试剂简介**X-tremeGENE9DNA**转染试剂是脂质和其它成分混合而得的一类多组份试剂,溶于80%乙醇中,经0.2 μ m滤膜过滤,然后封装于玻璃小瓶中,适用于细胞分析的多种实验。优势:1.具有细胞毒性极低、转染后细胞存活率高,生成可信任的生理学相关数据。2.操作简便、节省时间,只需对**X-tremeGENE9DNA**转染试剂进行简单稀释,再与质粒DNA共同孵育,即可直接向细胞添加反应混合物(有无血清均可)。3.对于常用细胞无需进行费时费力的优化但相对于连续细胞系,它们通常更难培养和转染。上海昆虫细胞转染试剂选购

产生慢***的比较

通过 **LipoD293™** 试剂(升级版)和 **Lipofectamine LTX**试剂将三个 cDNAs 共转染进 293T 细胞。一个 GFP 载体 **pHR-SIN-cppt-CMVEWP** 被用来测定慢***的滴度。在 24 孔板中每孔加入 1×10^5 293T 细胞,其次是分别添加不同量的慢定都上清液,1 微升(上图)和 10 微升(下图)。

5 天后,细胞通过流式细胞仪检测。右上角的数字表明转导的细胞的百分比来测定慢***的滴度。由 **LipoD293™** and **LTX** 产生的慢***的滴度被量化,分为是 8×10^6 和 3×10^6 tu/ml

上海昆虫细胞转染试剂选购转染后6h观察细胞状态,并更换培养基,继续培养24 h后收取细胞,用PBS洗涤3次以上,以备RNA抽提。

用**LipoD293™**体外DNA转染试剂(Ver.II(上图))和受欢迎的品牌产品Invitrogen公司的**293fectin™**(下图)转染**pEGFP-C1**质粒到HEK293细胞中。转染24小时后,细胞的尼康Eclipse荧光显微镜DIC成像图(左侧)和荧光成像图(右侧)。对悬浮HEK293F产生蛋白质效率的比较30毫升的293F细胞分别使用**LipoD293™**试剂、**293fectin**、**Xfect**和**Fugene6**等转染试剂按照生产商的标准转染步骤将**pEGFP-6xHis**质粒导入细胞表达,用量为**LipoD293™**试剂,20微克,所有其他三种转染试剂均使用30微克质粒DNA

Lipofectamine RNAiMAX转染试剂是先进、高效的siRNA输送解决方案。目前尚无其他siRNA转染试剂能够在***的细胞系中(包括常见细胞类型、干细胞、原代细胞以及历来难转染的细胞类型)提供如此简便、高效的siRNA输送效果。

高效

可在低siRNA浓度下获得优良的转染效果

相对于其他的siRNA转染试剂，Lipofectamine RNAiMAX 转染试剂可以获得更佳的基因敲低效果。同在10 nM和1 nM p53 siRNA下，Lipofectamine RNAiMAX转染试剂实现了更高的有效敲低细胞/未转染细胞比率，超过其他RNAi试剂。

试剂可在单次静脉注射后即可在肝脏中实现靶向敲低。

Polysciences的高纯度单体和聚合物产品在医疗器械中有许多应用，并不断开发和增强其性能。公司秉承为应用而研发，目前已拥有超过3000种产品。质量保证1、遵循ISO 13485质量管理认证

获得美国FDA有效注册

遵守良好生产规范cGMP

获得管理系统CSMS认证

特种化学行业公认的代言人功能强大、经济实惠、安全可靠

这么好的转染试剂，难道你不心动吗？

华雅思创生物经营品牌

经过几年的不懈努力，华雅思创生物提供的产品覆盖免疫细胞敲低、干细胞敲低、干细胞基础研究、动物模型疾病研究、基因检测NGS试管婴儿、产品质控等诸多热点科学研究领域。如今，华雅思创已经成为LifelineTakara

转染试剂快速查找工具上线!上海昆虫细胞转染试剂选购

每孔培养体积均为100μL细胞数目在10⁵左右。上海昆虫细胞转染试剂选购

转染是将外源核酸导入真核细胞的过程，是细胞和分子生物学研究的重要工具，也是大部分的生物和分子生物领域的科学家们绕不开的话题。然而常常听到的抱怨是“转染效率太低”“转染完细胞全漂了”“转染后忘记给细胞换液了”，真所谓辛辛苦苦实验N多回，一夜回到解放前……众所周知，影响转染成功的因素非常多，包括

细胞质量、核酸质量、微生物污染、转染试剂等。各种细胞使用的转染条件都可能不同，现实中也并没有一种放之四海而皆准的方案。上海昆虫细胞转染试剂选购

上海儒安生物科技有限公司坐落在真南路4268号2幢J1718室，是一家专业的从事生物技术、物联网技术、网络技术领域内的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务，软件开发，电子商务(不得从事增值电信业务、金融业务)，化工产品(除危险化学品、监控化学品、民用物品、易制毒化学品)、实验室设备的销售。公司。目前我公司在职员工以90后为主，是一个有活力有能力有创新精神的团队。公司业务范围主要包括：细胞转染试剂□ecl发光液□cck8细胞增殖，内参抗体等。公司奉行顾客至上、质量为本的经营宗旨，深受客户好评。公司力求给客户提供全数良好服务，我们相信诚实正直、开拓进取地为公司发展做正确的事情，将为公司和个人带来共同的利益和进步。经过几年的发展，已成为细胞转染试剂□ecl发光液□cck8细胞增殖，内参抗体行业出名企业。