

siRNA转染试剂 博特龙技术有限公司

产品名称	siRNA转染试剂 博特龙技术有限公司
公司名称	苏州博特龙免疫技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市相城开发区观塘路1号西交大漕湖科技园C幢810
联系电话	13552826508 13552826508

产品详情

转染试剂简介：

其中病毒载体的特点是整合效率高，可使外源基因在宿主细胞中长期表达，缺点是存在潜在的安全危险性。电穿孔法及显微注射法的特点是转染率较高，缺点是需要昂贵的仪器，前者对细胞的损伤较大，后者在导入DNA时需要一个细胞一个细胞地注射，不适合大量细胞研究的需要。

人们一直在寻找更有效、毒性小同时对研究影响也小的转染试剂。由于脂质类转染试剂对细胞的毒性是由其脂质特性决定的，众多的研究者和生物公司将新一代转染试剂的开发聚焦在非脂质体的聚合物上，siRNA转染试剂，并已有一些优秀的试剂产品上市。

了解产品参数及价格，请百度搜索“博奥龙”，进入博奥龙官网，搜产品名称即可报价信息。欢迎在线咨询~

博奥龙公司主要产品有抗体制备全套产品、病毒包装相关产品、2万多种科研用抗原抗体、1200多种二抗，涵盖20多个物种和HRP、Biotin、FITC、AU、PE、Dylight、Alexa Fluor、Cy3、Cy5、AMCA、TRITC、Texa Red等标记二抗；品类齐全的内参标签抗体；另有WB、IHC、ELISA、细胞培养相关试剂及诸多特色产品和特色技术服务。

DEAE-葡聚糖转染法

DEAE-葡聚糖转染法的原理是带正电的DEAE-葡聚糖与核酸带负电的磷酸骨架相互作用形成复合物通过细胞内吞噬作用而使DNA转导进入细胞核。此法只适合瞬时转染实验，转染效率与DEAE-葡聚糖的浓度以及细胞与DNA/DEAE-葡聚糖混合液接触时间的长短有关，可采用较高浓度的DEAE-葡聚糖（1g/L）作用较短时间（0.5-1.5h），也可用较低浓度（250mg/L）的DEAE-葡聚糖坐拥较长时间（8h）。

重要提示

1. 与常规转染试剂不同，使用 QuickShuttle
可在贴壁细胞传代后尚未贴壁时直接进行转染（立传立转），从而可节省 18~24 小时的转染前细胞培养时间。
2. QuickShuttle 极大简化了转染操作，转染试剂和质粒混合后无需室温静置孵育，可直接加入含血清的细胞培养基中进行转染，而且无需在转染后补加血清或更换培养基，整个转染操作可在一分钟内完成。
3. 立传立转、一分钟完成转染操作和高转染效率等优点使得部分使用 QuickShuttle 的转染实验可在细胞传代后 24 小时内完成，从而比常规转染试剂节约 24~48 小时。

siRNA转染试剂-博特龙技术有限公司由苏州博特龙免疫技术有限公司提供。苏州博特龙免疫技术有限公司是一家从事“二抗,HRP,Biotin,FITC,AU,PE”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“博奥龙/Biodragon AbBox”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使博特龙在生物制品中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。
特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！