



293T-EGFP 细胞说明书

细胞名称	293T-EGFP: 稳定过表达 EGFP 荧光基因的 293T 细胞
克隆类型	多克隆细胞株
细胞简介	将 LV-EGFP-puro 慢病毒感染 293T 细胞, 然后用 puro 抗生素 (嘌呤霉素) 筛选获得的稳定过表达 EGFP 绿色荧光基因的 293T 细胞。
筛选方式	puro 抗生素 (嘌呤霉素) 筛选; 绿色荧光标记筛选
鉴定方式	细胞传代后观察绿色荧光发光情况, 通过
细胞形态	上皮细胞样或多角形
细胞性质	贴壁生长
培养基	DMEM 培养基, 90%; 优质胎牛血清, 10%; 双抗, 1%
抗生素浓度	维持培养基中需添加 puro 抗生素 (嘌呤霉素), 以保持外源表达框整合特性, puro 抗生素浓度为 0.5ug/ml。
培养条件	饱和湿度二氧化碳培养箱: 温度 37°C, 5% 的二氧化碳