

小鼠淋巴细胞白血病带荧光素酶 L1210+LUC

Cat No. :KF-0422

- 种属:** 小鼠
- 别称:** L1210+LUC
- 组织来源:** 皮肤
- 疾病:** 淋巴细胞白血病
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代, 维持细胞密度在 5×10^4 cells/mL
- 完全培养基配置:** DMEM 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** L1210 细胞的体外悬浮培养最早是由 G· Moore 等(1966 年)和 P· Himmelfarb 等(1967 年)报导, 源于用 0.2%甲基胆 蒽(乙醚溶解)涂抹雌性小鼠的皮肤诱发的肿瘤。L1210 细胞广泛用于化学因子和天然产物细胞毒活性的常规筛选; L1210 细胞接种裸鼠在 21 天内 100%(5/5)成瘤
- 形态:** 淋巴母细胞样
- 生长特征:** 悬浮生长
- 倍增时间:** ~50h
- 致瘤性:** Yes, in nude mice
- 培养条件:** 气相:空气, 95%;二氧化碳,5%。温度:37 摄氏度,培养箱湿度为 70%-80%。
- 备注:** 细胞为悬浮细胞, 请注意离心收集细胞悬液, 请勿直接倒掉细胞培养液。该细胞是通过慢病毒转染荧光素酶的稳转株, 收到细胞传代 8 代左右后, 若要求需要维持荧光强度, 建议可以加入嘌呤霉素进行再次筛选。
- 冻存条件:** 无血清冻存液: 官网货号 KF-H0003
- 仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。**

注意:

- 1: 观察有无破损漏液情况, 如有请拍照及时联系客服。
- 2: 酒精消毒培养瓶表面后显微镜下观察细胞状态, 观察拍照后不用打开培养瓶盖 放入培养箱 静止 2-3 小时稳定 细胞状态。
- 3: 产品随货会附带细胞说明书、细胞培养操作指南、细胞鉴定、支原体检测报告。
- 4: 若产品有异常或其他疑问, 可随时联系客服; 转至技术支持。

