

小鼠肺癌鳞癌细胞荧光素酶 KLN205+LUC

Cat No. :KF-1318

- 种属:** 小鼠
- 别称:** KLN 205+LUC; KLN-205 LUC
- 组织来源:** 肺
- 疾病:** 小鼠肺系统鳞状细胞癌
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代, 消化 2-3 分钟。
- 完全培养基配置:** MEM (NEAA)培养基;10%胎牛血清; 丙酮酸钠;1%双抗
- 简介:** LN 205 是从患有鳞状细胞癌的小鼠的肺中分离的细胞。该细胞接种到小鼠体内后在肺中形成转移性病变。在 DBA/2 和 BDF 1 小鼠中可成瘤。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** 每周 2 至 3 次
- 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:** 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。

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。

