

小鼠肺癌鳞癌细胞-荧光素酶标记KLN-205+luc

Cat No.:JY-Y1464

Description	
种属	小鼠
别称	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	DMEM培养基;10%胎牛血清；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 2-3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%。
冻存条件	冻存液：90%FBS，DMSO 10%， 或使用非程序冻存液：官网货号JY-H040
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 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。
产品使用	仅限于科学研究，不可作为动物或人类疾病的治疗产品使用。

细胞接收处理流程：

- 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：请按照细胞操作指南进行第一次传代冻存处理。
- 4：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。
- 5：若产品有异常或其他疑问，可随时联系客服；转至技术支持。