

9L/lacZ 完全培养基

产品名称	<u>9L/lacZ 完全培养基</u>
产品品牌	金少源生物
产品货号	JSY-1127
产品规格	500ml
细胞描述	<p>9L/lacZ 细胞株 1989 年从 9L 细胞株（大鼠硝基脲诱导的胶质瘤细胞株）发展而来。用携带 E. coli 编码 beta-半乳糖苷酶 lacZ 基因和带来 G418 抗性的 Tn5 新霉素基因 BAG 复制缺陷的逆转录病毒载体感染 9L 细胞株。细胞在 G418 存在下培养 14 天，克隆，并检测 beta-半乳糖苷酶生成。9L/lacZ 产生高水平的酶，选择其进行后续研究。细胞持续表达 lacZ 报告基因产物，从 E. coli 衍生来的 beta-半乳糖苷酶，从而可以通过组织切片的组织化学染色来鉴定单个肿瘤细胞。同一片子上的淋巴细胞和其它响应细胞也可以通过双标记抗体进行鉴定。染色细胞和背景的对比有益于图像分析。这是少数允许量化分析的大脑微观肿瘤模型中的一种。这种肿瘤模仿了人类大脑肿瘤的生长和传播的重要特性。beta-半乳糖苷酶的表达十分稳定，但细胞培养数月后应该重新进行克隆。</p>
产品形态	液体
培养基成分	DMEM+10%FBS+1%P/S
支原体检测	阴性
细胞生长	细胞生长良好，形态正常
细胞货期	现货，1 周左右
储存条件	2~8℃，避光储存
运输条件	冰袋避光发货
有效期	3 个月
注意事项	使用时应注意无菌操作，避免污染。为保持本产品的使用效果，不宜长时间放置于室温或较高的温度环境中。冻融后，可能会有少量絮状物析出，不影响正常使用，超出保质期，必须放弃使用。



细胞验证

金少源(上海)生物科技有限公司的完全培养基已通过一千多次的细胞培养验证,提供属于每个细胞的完全培养基。



产品优势

金少源生物完全培养基已包含基础培养基,常规培养基,血清,双抗,细胞生长需要的因子等,不需要从头来配置。



免责声明

本公司将不为任何不正常使用此产品时所发生的意外负责。

