

## 9L/lacZ 完全培养基

一、基本信息	
细胞名称	9L/lacZ 完全培养基
细胞品牌	江蓝纯生物
细胞规格	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°C, 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。

## 二、售后服务

细胞予重发	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 细胞运输中遭遇的各种问题, 细胞丢失瓶身破损、培养液严重漏液等, 重发。</li><li>2. 收到细胞未开封, 如出现污染状况, 重发。</li><li>3. 收到细胞 3 天内, 发现污染问题, 经核实后, 重发。</li><li>4. 常温发货的细胞静置 2 小时后, 干冰冻存发货的细胞复苏 2 天后, 绝大多数细胞未存活, 经核实后, 重发。</li><li>5. 常温发货的细胞静置 22 小时并且未开封或干冰冻存发货的细胞复苏 2 天后, 出现污染, 经核实后, 重发。</li><li>6. 细胞活性问题, 请在收到产品 3 天内给我们提出真实的实验结果, 用台盼蓝染色法鉴定细胞活力, 经核实后, 重发。</li></ol>
-------	--

**细胞不重发**

1. 客户操作造成细胞污染，不重发。
2. 客户严重操作失误致细胞状态不好，不重发。
3. 非我们推荐细胞培养体系致的细胞状态不好，不重发。
4. 细胞状态不好，未提供真实清晰的培养前 3 天的细胞状态照片，不重发。
5. 细胞培养时经其它处理导致细胞出现问题的，不重发。
6. 收到细胞发现问题与客服人员沟通的时间证明大于 3 天的，不重发。