

## MCF-7/luc 完全培养基

### 一、基本信息

|       |  |
|-------|--|
| 细胞名称  | MCF-7/luc 完全培养基  |
| 细胞品牌  | 江蓝纯生物  |
| 细胞规格  | 500ml  |
| 细胞描述  | <p>MCF-7-LUC 细胞贴壁较慢，处理后最好 48h 后再观察。Luciferase MCF-7 细胞稳定表达萤火虫荧光素酶。该细胞株性状稳定，培养时不需要添加抗生素维持。可用作萤火虫荧光素酶活性检测中的阳性对照，也可用于活体动物成像实验。MCF-7 细胞通过慢病毒转染的方式携带 Luc 基因。MCF-7 细胞是从一名 69 岁的白人女性乳腺癌患者的胸腔积液中分离建立的。该细胞保留了多个分化乳腺上皮的特性，包括：能通过胞质雌激素受体加工雌二醇并能形成隆突结构 (domes)；该细胞表达 WNT7B 癌基因；TNF-<math>\alpha</math> 可以抑制 MCF-7 细胞的生长；抗雌激素处理能调节细胞胰岛素样生长因子结合蛋白 (IGFBP) 的分泌。</p> |
| 产品形态  | 液体   |
| 培养基成分 | MEM+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。 |

## 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。