



# AML12 完全培养基

## 一、基本信息

细胞名称	AML12 完全培养基
细胞货号	JN-CC0870
细胞品牌	纪宁生物
细胞规格	500ml
细胞描述	此 AML12 ( $\alpha$ 小鼠肝脏 12) 细胞系由来自针对人 TGF $\alpha$ 的转基因小鼠 (CD1 菌株, 品系 MT42) 的肝细胞建立。通过电子显微镜观察, 这些细胞表现出典型的肝细胞特征, 例如过氧化物酶体和胆小管样结构。AML12 细胞保留表达血清 (白蛋白, $\alpha$ 1 抗胰蛋白酶和转铁蛋白) 和间隙连接 (连接蛋白 26 和 32) 蛋白的高水平 mRNA 的能力, 并且仅含有乳酸脱氢酶的同工酶 5。细胞表达高水平的人 TGF $\alpha$ 和较低水平的小鼠 TGF $\alpha$ 。肝脏特异性蛋白质的表达在培养中随时间降低, 但通过在无血清培养基中培养细胞而重新激活。
产品形态	液体
培养基成分	F12K+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。
<h2>二、售后服务</h2>	
细胞予重发	<p>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。</p> <p>2.收到细胞未开封，如出现污染状况，重发。</p> <p>3.收到细胞 3 天内，发现污染问题，经核实后，重发。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p>
细胞不重发	<p>1.客户操作造成细胞污染，不重发。</p> <p>2.客户严重操作失误致细胞状态不好，不重发。</p> <p>3.非我们推荐细胞培养体系致的细胞状态不好，不重发。</p> <p>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。</p> <p>5.细胞培养时经其它处理导致细胞出现问题的，不重发。</p> <p>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。</p>
<h2>三、特别说明</h2>	

上海纪宁生物客户在购买本公司的细胞过程中，有任何技术问题或实验问题，都可以拨打我们的免费服务电话 **15800441226 / 021-54721350**，我们随时给予技术中 / 实验中的免费解答。