

## TF-1 完全培养基

一、基本信息	
细胞名称	TF-1 完全培养基
细胞货号	JN-CC1584
细胞品牌	纪宁生物
细胞规格	500ml
细胞描述	TF-1 细胞系 1987 年由 Kitamura T 等建立, 源于一名 35 岁日本男性的肝素化骨髓抽取样本, 该患者具有严重的全血细胞减少症。细胞生长完全依赖于 IL-3 或 GM-CSF, 对 IL-5 无反应。多种淋巴因子和细胞因子对该细胞都有作用, 如: IL-1、IL-4、IL-6、IL-9、IL-11、IL-13、CSF、LIF、NGF。该细胞不表达血型糖蛋白 A 和碳酸酐酶 I。由该细胞的形态和细胞化学特征及珠蛋白基因的组成性表达, 显示该细胞属于红系。氯高铁血红素和 $\delta$ -氨基乙酰丙酸诱导细胞合成血红蛋白, TPA 刺激细胞向巨噬细胞样细胞分化。
产品形态	液体
培养基成分	RPMI-1640+10%FBS+GM-CSF+1%P/S
支原体检测	阴性
细胞生长	细胞生长良好, 形态正常
str 鉴定	D16S539: 9, 12; D18S51: 13; D19S433: 14, 16; CSF1PO: 12, 13; D13S317: 8, 9; D21S11: 30; D2S1338: 19; D3S1358: 15; FGA: 18, 19; TH01: 7, 9; TPOX: 8; D5S818: 13; D7S820: 12; D8S1179: 11, 15;
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

<b>细胞予重发</b>	<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>
<b>细胞不重发</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.客户操作造成细胞污染，不重发。</li> <li>2.客户严重操作失误致细胞状态不好，不重发。</li> <li>3.非我们推荐细胞培养体系致的细胞状态不好，不重发。</li> <li>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。</li> <li>5.细胞培养时经其它处理导致细胞出现问题的，不重发。</li> <li>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。</li> </ol>

### 三、特别说明

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。