



SW480 完全培养基

细胞基本信息

名称	SW480 完全培养基
货号	TW-CC1883
品牌	通蔚生物
细胞规格	500ml
细胞描述	<p>该细胞来源于一个 50 岁的男性结肠癌患者，SW480 [SW-480]细胞源自原位直肠腺癌，和 SW620 细胞源自同一病人一年后的淋巴结转移。CSAp 和直肠抗体 3 阴性；角蛋白免疫过氧化物酶染色阳性。p53 基因第 273 位密码子的 G→A 突变引起 Arg→His 替代，309 位密码子的 C→T 突变导致 Pro→Ser 替代。细胞 p53 蛋白表达水平提高，癌基因 c-myc、K-ras、H-ras、N-ras、myb、sis 和 fos 的表达呈阳性，癌基因 N-myc 的表达未做检测。SW480 [SW-480]细胞不表达细胞溶解酶，一种与肿瘤入侵相关的金属蛋白酶。有报道称，SW480 [SW-480]细胞表达 GM-CSF。SW480 [SW-480]细胞 ras 原癌基因的 12 位密码子有一个突变，可以用作 PCR 法检测该突变的阳性对照。</p> <p>1978 年 11 月，A·Leibovitz 将其提交给 ATCC 时已传代至第 91 代。</p>
产品形态	液体
培养基成分	L15+10%FBS 无二氧化碳培养+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: 13; D18S51: 13; CSF1PO: 13, 14; D13S317: 12; D19S433: 13;



	D21S11: 30, 30.2; D2S1338: 17, 24; D3S1358: 15; D8S1179: 13; FGA: 24; TH01: 8; TPOX: 11; D5S818: 13; D7S820: 8;
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。
特别说明	细胞培养/动物血清/实验服务/原代提取/菌株购买，请立即与通蔚生物联系
售后服务	
细胞予重发	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。
	2.收到细胞未开封，如出现污染状况，重发。
	3.收到细胞3天内，发现污染问题，经核实后，重发。
	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。
	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。
	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。
细胞不予重发	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。
特别说明	上海通蔚生物客户在细胞培养过程中，有任何技术问题可以拨打免费服务电话 021-54845833/15800441009 ，我们随时给予实验中的免费解答。

