

## DLD-1 完全培养基

产品名称	<b><u>DLD-1 完全培养基</u></b>
产品品牌	金少源生物
产品货号	JSY-1316
产品规格	500ml
细胞描述	<p>DLD-1 细胞是由 D·L·Dexter 和其同事于 1977-1979 年分离的两株结直肠腺癌细胞株中的一株。在 ATCC 和其它地方进行的 DNA 指纹鉴定和染色体组型分析表明 DLD-1 细胞与 HCT-15 细胞相似，说明这两者是来自同一个人的不同克隆。DLD-1 细胞和 HCT-15 细胞的遗传起源可通过 DNA 指纹鉴定证实，但染色体组型分析显示它们缺乏染色体标记一致改变或数目上一致改变。DLD-1 细胞的 CSAp 阴性(CSAp-)，p53 抗原表达呈阳性(p53 抗原产生了一个 C→T 点突变导致 241 位的 Ser→Phe)。DLD-1 细胞角蛋白免疫过氧化物酶染色阳性，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。DLD-1 细胞表达肿瘤特异性核基质蛋白 CC-2、CC-3、CC-4、CC-5 和 CC-6。1979 年提交到 ATCC 的 DLD-1 细胞代数不明且污染了支原体，其后经过 12 周多种抗生素联合培养处理，处理之后每周用 Hoechst 染色和标准培养法检测。其后连续 11 个月不加抗生素培养，DLD-1 细胞所有的检测呈阴性。</p>
产品形态	液体
培养基成分	RPMI1640+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
str 鉴定	CSF1PO: 11,12; D12S391: 19,22; D13S317: 8,11; D16S539: 12,13; D18S51: 11,17; D19S433: 14,16; D21S11: 29,32.2; D2S1338: 17,25; D3S1358: 17,17; D5S818: 13,13; D6S1043: 11,13; D7S820: 10,12; D8S1179: 15,15; FGA: 22,22; Penta E: 7,14; TH01: 7,9.3; TPOX: 8,11;
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。



细胞验证



产品优势



免责声明

金少源(上海)生物科技有限公司的完全培养基已通过一千多次的细胞培养验证,提供属于每个细胞的完全培养基。

金少源生物完全培养基已包含基础培养基,常规培养基,血清,双抗,细胞生长需要的因子等,不需要从头来配置。

本公司将不为任何不正常使用此产品时所发生的意外负责。

