

DT40 完全培养基

产品名称	DT40 完全培养基
产品品牌	金少源生物
产品货号	JSY-1325
产品规格	500ml
细胞描述	DT40 是来自 Hyline SC 鸡法氏囊淋巴细胞株经鸟类白血病病毒诱导建株的。原始淋巴瘤用罗氏相关病毒 1(RAV-1)感染出生 1 天的小鸡得到。法氏囊中生成的肿瘤制成细胞悬液后通过静脉注射输入同基因型的受体小鸡。经过一次体内移植后，建立了 DT40 细胞株。这株细胞包含的前病毒基因整合在 c-myc 原癌基因的上游，表达的 c-myc RNA 水平较高。它缺少一个正常 c-myc 基因，但含有两个拷贝 ALV 去调控的 myc 基因。这株细胞保留了重排免疫球蛋白轻链基因(IgL)的能力。 在 IgL 位点，DT40 包含一个重排和一个胚系同源基因。c-rel 基因和 v-rel 癌基因在 DT40 细胞株中都能诱导组织相容性(MHC)II 类抗原表达。v-rel 诱导的 MHCII 表达比 c-rel 诱导快，且其有效性在数周后达到 c-rel 的 50 倍。这株细胞呈淋巴母细胞表型。传染性检测表明 DT40 释放低水平的传染性 RAV-1。这株细胞可以用于稳转研究。
产品形态	液体
培养基成分	DMEM+10%FBS+鸡血清 5%+b-巯基乙醇 0.05mM+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。



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。

