

RPMI-1640 培养基(含 L-谷氨酰胺、碳酸氢钠、酚红)

RPMI-1640 培养基最初是为了悬浮培养人白血病单层细胞而开发的。Roswell Park Memorial Institute (RPMI) 1640 培养基适用于多种哺乳动物各种正常细胞和癌细胞的培养,尤其是悬浮细胞的培养。RPMI-1640 培养基使用碳酸氢钠缓冲系统(2.0g/L), 需要 5 - 10%CO₂ 环境来维持生理 pH 值。本产品含葡萄糖, 低碳酸氢钠, L-谷氨酰胺, HEPES, 酚红, 丙酮酸钠, 有多类细胞培养所需的氨基酸、维生素、无机盐等多种成分, 但不含蛋白质、脂类或任何生长因子, 故产品需搭配血清或无血清添加物使用。

产品货号	STM-CM-0303
产品形态	液体
主要成分	基础培养基, 含 L-谷氨酰胺、碳酸氢钠、酚红; 无 FBS、生长因子和抗生素
产品浓度	1×
产品规格	500ml
细菌检测	阴性
真菌检测	阴性
支原体检测	阴性
内毒素含量	≤3
储存条件	2~8℃, 避光储存
运输条件	常温运输
有效期	12 个月
产品说明	1. 使用产品时应注意无菌操作, 避免污染。 2. 本产品需冷藏并在保质期内使用。 3. 本产品只供进一步科研使用, 不可应用于临床等其他方面。

声明: 该产品仅限于实验科学研究使用, 若有任何单位或个人将该产品用于临床诊断、治疗等其他国家专门规定的特殊用途, 本公司概不承担任何法律责任。