

RPMI-1640 培养基

产品编号	试剂名称	规格	保存条件
Omc-09	RPMI-1640 培养基	500 ml	4 °C
	说明书	1 份	

一、运输与存储条件

本试剂盒常温运输，4 °C 保存，有效期为 12 个月。

二、注意事项

1. 本产品经过过滤除菌，在使用时请注意无菌操作，避免污染。
2. 本产品 4 °C 保存，请勿进行冻融处理。

三、产品简介

RPMI-1640 中的 RPMI 是 Roswell Park Memorial Institute 的缩写，代表洛维斯帕克纪念研究所，RPMI-1640 是该研究所研发的一种细胞培养基。该培养基最初是为淋巴细胞培养专门设计的，目前已广泛应用于各种正常细胞和癌细胞的培养，尤其是悬浮细胞的培养，是使用最为广泛的培养基之一。

本产品含有酚红、碳酸氢钠、L-谷氨酰胺和 HEPES，pH 7.0-7.4，经 0.1 μm 滤膜过滤除菌，不含蛋白质或生长因子，需根据细胞种类添加 5-10% 血清或无血清添加物使用。