



维根生物科技有限公司

Vigen Biotechnology (Zhenjiang) Co., Ltd

VigenBR

Tel: 183 628 99236

E-mail: 253540644@qq.com

## RPMI-1640 medium (含 L-谷氨酰胺)

### 一、产品信息

产品编号	产品名称	产品规格
VGM-2010-0500	RPMI-1640 medium (含 L-谷氨酰胺)	500 mL

### 二、产品介绍

RPMI-1640 培养基是 McCoy's 5A 培养基的改进型。适用于培养 HeLa, Jurkat, MCF-7, PC12, 外周血单核细胞 (B 及 T 淋巴细胞), 星形细胞和癌细胞。

本产品与其它培养基的区别是含有还原型谷胱甘肽和高浓度维生素。含有 EMEM 以及 DMEM 中不含的生物素、维生素 B12 和对氨基苯甲酸, 以及高浓度的肌醇和氯化胆碱。

本产品使用超纯水配制且为过滤除菌产品。

#### 产品参数:

含有 (+):	11.1 mM D-葡萄糖; 2.05 mM L-谷氨酰胺; 酚红指示剂
不含 (-):	丙酮酸钠; HEPES
物理外观:	红色澄清液体
内毒素:	≤ 5 EU/mL
渗透压:	260 ~ 305 mOsm/kg·H <sub>2</sub> O
pH 值:	7.0 ~ 7.4

**运输与保存:** 常温运输。4°C 避光保存, 有效期 12 个月。

### 三、使用方法

#### 注意事项:

- 1、收到产品请先检查包装是否完好, 如有破损, 漏液、浑浊等现象请及时联系我们, 培养基冻融后, 可能会有少量絮状物析出, 不影响产品正常使用。
- 2、请仔细阅读产品说明书, 了解产品使用方法、保存方式、有效期等信息, 若因操作失误, 保存不当而导致产品出现污染等问题的, 责任由客户自行承担。



www.vigenbio.com



Technical Support



维根生物科技有限公司  
Vigen Biotechnology (Zhenjiang) Co., Ltd

**VigenBR**

Tel: 183 628 99236  
E-mail: 253540644@qq.com

3、本产品仅能用于科研，培养基中的一些组分对人体有较低的危害性，如有接触立即用大量清水冲洗即可。



[www.vigenbio.com](http://www.vigenbio.com)



Technical Support