

McCoy's 5A完全培养基（含HEPES、20% FBS）

产品货号: GPM150711C

产品规格: 125mL×4

一、产品简介

McCoy's 5A培养基是Thomas McCoy等人在1959年设计的培养基，最初专门用于Novikoff Hepatoma细胞的培养。McCoy's 5A培养基是改良的Basal Medium 5A，与其他培养基不同的是，McCoy's 5A含有还原型谷胱甘肽、细菌蛋白胨以及高浓度的葡萄糖。McCoy's 5A广泛用于多种类型的原代细胞的培养，如骨髓、皮肤、牙龈、肾、脾、肺、大鼠胚胎、网膜等。此外McCoy's 5A培养基还用于组织活检培养、细胞建系，以及一些淋巴细胞和较难培养的细胞的培养。

二、产品信息

产品形态	液体
产品浓度	1×
产品规格	125mL×4
成分	McCoy's 5A (含HEPES) [GPM150711]+20% FBS[163210]+1% P/S[GPB180120]
细菌检测	阴性
真菌检测	阴性
支原体检测	阴性
细胞生长实验	细胞生长良好，形态正常
内毒素含量 (EU/mL)	< 3
储存条件	2-8°C, 避光储存
运输条件	冰袋运输
有效期	3个月

三、注意事项

1. 使用产品时应注意无菌操作，避免污染。
2. 本产品为全营养组分的培养基，如无特别需要不用额外再添加血清和双抗，可以直接使用。
3. 为保持本产品的最佳使用效果，不宜将其长时间放置于室温或较高的温度环境中。
4. 所有产品请于保质期内使用，超出保质期，必须放弃使用。
5. 本产品只供进一步科研使用，不可应用于临床等其他方面。

