

McCoy's 5A改良培养基（含L-丙氨酰-L-谷氨酰胺，不含丙酮酸钠， 不含HEPES）

McCoy's 5A modified (with GlutaMAX-I, without sodium pyruvate and HEPES)

产品编号：C7158

保存条件：2-8℃保存，有效期12个月。

产品介绍：McCoy's 5A modified（改良）培养基是一种通用培养基，最初由Thomas McCoy等人设计专门用于Novikoff Hepatoma细胞的培养基。与其他培养基相比，McCoy's 5A含有高浓度的葡萄糖、细菌蛋白胨及还原型谷胱甘肽等成分。**McCoy's 5A**适用于多种类型的原代细胞的培养，例如来源于骨髓、皮肤、肾、脾、肺、大鼠胚胎、网膜等组织的细胞。此外，McCoy's 5A modified（改良）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。

本产品含多类细胞培养所需的氨基酸、维生素、无机盐等成分，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。

本产品经0.1 μm 滤膜过滤除菌，pH 7.0-7.4，含**16.67 mM D-葡萄糖**，**1.5 mM L-丙氨酰-L-谷氨酰胺（GlutaMAX-I）**，含酚红指示剂，不含丙酮酸钠，不含**HEPES**缓冲体系。