

IMDM (含 L-谷氨酰胺 HEPES 不含 α -硫代甘油)

产品信息

IMDM (Iscove's Modified Dulbecco Medium) 即 Iscove 改良的 DMEM 培养基,

含 4500 mg/L D-葡萄糖, 110mg/L 丙酮酸钠, 584 mg/L L-谷氨酰胺, 25mM HEPES, 3024mg/L 碳酸氢钠。

概况

IMDM 培养基在 DMEM 培养基的基础上添加了硒、HEPES、丙酮酸钠以及额外的氨基酸和维生素, 并用硝酸钾代替了硝酸铁, 营养非常丰富, 非常适合于快速增殖, 高密度细胞培养。IMDM 培养基不仅可以培养有特殊营养要求的细胞(如小鼠 B 淋巴细胞, LPS 刺激的 B 细胞, 骨髓造血细胞, T 淋巴细胞以及各种杂交瘤细胞), 还可以作为一些独特的无血清培养基的基础液。

产品规格

Cat. No.	BM0006
volume	500 ml
Appearance	Clear red orange solution
Storage and shelf life	储存在+2° C 至+8° C 的避光环境中。打开后, 在 4° C 下储存, 并在 6-8 周内使用。
Shipping conditions	Ambient
Expiration date	12 months

仅供科学研究使用, 禁止用于它用