



上海启达生物科技有限公司

Shanghai QiDa Biotechnology Co., LTD

CEpGM 角膜上皮细胞培养基

货号: P4101

角膜上皮细胞培养基是为角膜细胞而研发的培养体系,培养基含有小分子化合物抑制杂细胞,添加角膜上皮细胞生长所需蛋白和维生素,2%低血清的培养方式,更贴合角膜上皮细胞的生长,细胞培养时呈长梭形,折光,迁移能力较强,使用此培养基分离提取细胞,需要提高血清浓度至5%。

保存和运输: 基础 4°保存与运输,添加物干冰运输, -20°以下保存为佳

声明: 产品仅科研使用,提取原代细胞的时候尽量额外添加 5%的 FBS,生长因子请置于4°的环境下解冻

产品技术规格:

PH:7.00 - 7.60

渗透压: 320.00 - 360.00mOsm/Kg

内毒素低于: <0.05EU/ML

分装方法:

试剂	规格	数量	分装方法(分两份)	分装方法(分五份)	储存
角膜上皮细胞基础培养基	500mL	1 瓶	用时倒 250mL, 共倒 2 次	用时倒 100mL, 共倒 5 次	4°C
角膜上皮细胞生长因子 CEpGCS	5mL	1 瓶	一次性分装 2 份	一次性分装 5 份	-20°C
胎牛血清	10mL	1 瓶	一次性分装 2 份	一次性分装 5 份	-20°C
庆大霉素-两性霉素 B 混合溶液 (100x)	5mL	1 瓶	一次性分装 2 份	一次性分装 5 份	-20°C



上海启达生物科技有限公司

Shanghai QiDa Biotechnology Co., LTD