

HyCyte™ 人毛囊干细胞专用培养基

Human Hair Follicle Stem Cells (Human HFSCs) Growth Medium

货号: HFHX-G201

规格: 500 mL/Kit

产品组分

组分	规格	保存条件	有效期
Human HFSCs Basal Medium	494 mL	2~8°C, 避光	12 months
Human HFSCs Supplement 添加物	1 mL	-20°C, 避光	12 months
Penicillin-Streptomycin 双抗	5 mL	-20°C	12 months

NOTE: 产品冰袋冷藏运输, 所有试剂无菌分装可直接配制使用。

配制方法: 添加物置于2~8°C融解。双抗室温融解。将添加物和双抗全部加入Basal Medium后, 混匀即为完全培养基, 可直接使用。完全培养基保存条件: 2~8°C, 避光; 配制后有效期: 2 months。

产品描述

HyCyte™ 人毛囊干细胞专用培养基是一个为体外生长的人、大鼠、小鼠、兔等哺乳动物的角质形成细胞、扁平上皮细胞和移行上皮细胞设计的理想的无血清完全培养基方案。本体系是一个基于碳酸氢盐的缓冲体系, 可以在孵育的5%的CO₂的气体环境下维持一个围绕pH7.2的酸碱缓冲体系。本体系是一个无菌的液体混合系统, 其中包含必须和非必须氨基酸、维生素、激素、生长因子、微量元素和一些其他的有机和无机化合物。本培养体系是基于固定配方配制的液态培养体系, 可以为体外培养的人、大鼠、小鼠、兔等哺乳动物的人毛囊干细胞、角质形成细胞、扁平上皮细胞和移行上皮细胞提供一个确定适宜的平衡营养环境。

质检标准

pH: 7.2~7.4

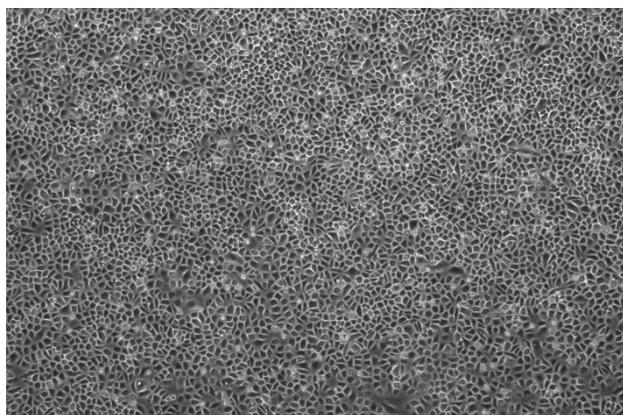
内毒素含量: < 10 EU/mL

生物安全: 细菌、真菌、支原体检测阴性

性能测试: 通过细胞培养测试

注意事项

本产品仅用于科研实验, 不可用于临床治疗。使用产品时应注意无菌操作, 避免污染。



人毛囊干细胞-40×

基因编辑专家

