



人脐静脉血管内皮细胞 HUV-EC-C [HUVEC]

产品货号	产品名称	包装
PM-0107	人脐静脉血管内皮细胞 HUV-EC-C [HUVEC]	1×10 ⁶ cells

细胞英文(简称)

HUVEC

细胞名称

HUVEC(HUV-EC-C) 人脐静脉血管内皮细胞

背景资料

收到细胞, 请查看瓶子是否有破裂, 培养基是否漏出, 是否浑浊, 如有请尽快和我们联系。如包装完好, 取出 25cm² 培养瓶, 75%酒精消毒, 拆下封口膜, 在显微镜下观察细胞形态是否正常, 细胞的贴壁情况以及细胞密度, 然后放入 37°C, 5%CO₂ 细胞培养箱中静置 2-3 小时, 以稳定细胞状态。

代次

P5

规格

T25

细胞数

1x10⁶ cells

细胞形态

贴壁; 上皮细胞样

安全级别

1

组织来源

脐静脉

细胞活力

95% (Viability by Trypan Blue Exclusion)

细胞检测

细胞不含有 HIV-1、HBV、HCV、支原体、细菌、酵母和真菌

培养条件

Ham's F-12K + 0.1mg/ml Heparin + 0.03-0.05mg/ml ECGs + 10% FBS + 1% P/S

传代方法

建议 1:2-1:3 两天换液一次

冻存条件

无血清细胞冻存液,或者 40%血清+5%DMSO+基础培养基

本产品文章中的写法:

英文: Dowobio (Shanghai, China)

中文: 上海多沃生物科技有限公司 Dowobio, 上海