

小鼠巩膜上皮细胞

Cat No. :KF-6278

种属:	小鼠
组织来源:	正常眼组织
传代比例:	1:2 传代
完全培养基配置:	基础培养基 500ml; 生长添加剂 5ml; 胎牛血清 10ml; 双抗 5ml
简介:	巩膜是眼球壁的最外层, 由致密的胶原和弹力纤维构成, 其结构坚韧, 不透明。巩膜前缘接角膜缘, 后方与视神经的硬膜鞘相延续, 巩膜由外向内分为: 巩膜上层; 主质层; 巩膜下层。其中上层是由上皮细胞构成。
形态:	上皮细胞样, 不规则细胞样
生长特征:	贴壁生长
细胞检测:	广谱蛋白(PCK)免疫荧光染色为阳性免疫荧光鉴定, 细胞纯度可达 90% 以上, 不含有 HIV-1、HBV、HCV、支原体、细菌、酵母和真菌等。
倍增时间:	每周 2 至 3 次
换液频率:	2-3 天换液一次
培养条件:	气相: 空气, 95%; 二氧化碳, 5%。温度: 37 摄氏度, 培养箱湿度为 70%-80%。
冻存条件:	无血清冻存液: 官网货号 KF-H0003
仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。	

注意:

- 1: 观察有无破损漏液情况, 如有请拍照及时联系客服。
- 2: 酒精消毒培养瓶表面后显微镜下观察细胞状态, 观察拍照后不用打开培养瓶盖放入培养箱静止 2-3 小时稳定 细胞状态。
- 3: 产品随货会附带细胞说明书、细胞培养操作指南、细胞鉴定、支原体检测报告。
- 4: 若产品有异常或其他疑问, 可随时联系客服; 转至技术支持。

