

兔巩膜上皮细胞

Cat No.:H0719

产品规格	>5 × 10 ⁵ 细胞数
包装规格	1ml 冻存细胞悬液或 T-25 培养瓶
培养体系	推荐原代上皮细胞培养体系使用

细胞详述:

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。

细胞特性:

- 1)细胞来源：实验动物的正常眼组织
- 2)细胞鉴定：广谱角蛋白(PCK)免疫荧光染色为阳性。
- 3)经鉴定细胞纯度高于90%。
- 4)不含有 HIV-1、HBV、HCV、支原体、细菌、酵母和真菌。
- 5)细胞生长方式：上皮样，不规则细胞，贴壁培养。

产品使用

- 1)本产品仅能用于科研
- 2)本产品未通过直接用于活体动物和人的审核
- 3)本产品未通过用于活体诊断的审核