

人巩膜成纤维细胞

Cat No.:H0013

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	推荐人巩膜成纤维细胞专用培养体系使用

细胞详述:

人眼眶成纤维细胞分离自眼组织；眼球壁的主要组成之一。是眼球纤维膜的后5/6部分。前方联接角膜，后方与视神经的鞘膜延续。巩膜在视神经穿出部附近最厚，愈前愈薄，在肌腱附着处又复增厚。巩膜结构坚韧，有支持和保护眼内组织的作用。体外分离的巩膜成纤维细胞呈突起的纺锤形或星形的扁平分布。

细胞特性:

- 1)细胞来源于：人的巩膜组织。
- 2)细胞鉴定：Vimentin免疫荧光染色为阳性免疫荧光鉴定。
- 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：成纤维样细胞样，贴壁生长。

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
- 本产品未通过用于活体诊断的审核