

人扁桃体动脉内皮细胞

Cat No.:H0158

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	推荐原代内皮细胞培养体系使用

细胞详述:

扁桃体是一对扁卵圆形的淋巴器官，位于扁桃体窝内。按其位置分别称为腭扁桃体、咽扁桃体和舌扁桃体。其中，腭扁桃体最大，通常所说的扁桃体即为腭扁桃体。

腭扁桃体为多源性血供器官，主要的营养动脉分别为腭升动脉、面动脉和咽升动脉。血管疾病发生和发展的一个主要因素是由于血管平滑肌细胞转变成为了具有繁殖能力的表型。

细胞特性:

- 1)细胞来源：人正常扁桃体组织
- 2)细胞鉴定：平滑肌肌动蛋白(α -SMA)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，多角形细胞，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