

大鼠脑动脉血管内皮细胞

Cat No.:H0467

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:

脑动脉为肌型动脉，管壁薄，血管周围没有支持组织。但脑动脉血管内膜厚，有发达的内弹力膜。

血管新生是从原有血管系统的内皮细胞增殖、游走而形成新的子代血管分支的过程。脑动脉新生可以重建有效血供，从而改善多发性、弥漫性脑动脉粥样硬化所致的脑缺血，最终预防痴呆和脑梗死发生。

细胞特性:

- 1)细胞来源：实验动物的脑动脉组织
- 2)细胞鉴定：血管假性血友病因子（vWF）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：铺路石状细胞，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