

小鼠脑膜细胞

Cat No.:H0312

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	推荐原代成纤维细胞培养体系使用

细胞详述:

脑膜是紧贴脑表面和脑室内面的一层透明薄膜，内含丰富的血管。在脑室与室管膜上皮共同形成脉络丛产生脑脊液。脑膜的病变导致脑脊液动力学改变，从而形成脑脊液压力增高，最终导致脑积水。目前关于脑积水的发病机制，研究认为脑脊液循环障碍可能与脑膜纤维化密切相关。脑膜细胞是组成脑膜纤维化的主要细胞。

细胞特性:

- 1)细胞来源：实验动物的正常脑组织
- 2)细胞鉴定：波形蛋白 (Vimentin) 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：梭形细胞，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