

人脑神经胶质细胞

Cat No.:H0947

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	推荐原代星形胶质细胞培养体系使用

细胞详述:

神经胶质细胞广泛分布于中枢神经系统内，是除了神经元以外的所有细胞，在中枢神经系统中数量大约是神经元的十倍。具有支持、滋养神经元的作用。

胶质细胞与神经元一样也具有细胞凸起，但其胞质凸起不分树突和轴突。

星形胶质细胞，是胶质细胞中体积最大的一种。从胞体发出许多长而分支的突起，伸展充填在神经细胞的胞体及其突起之间，起支持和分隔神经细胞的作用。

细胞特性:

- 1)细胞来源：人的正常脑组织
- 2)细胞鉴定：神经胶质纤维酸性蛋白(GFAP)免疫荧光染色法。
- 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，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