

大鼠脑膜细胞

货号 G0Y-01X1024

产品规格: T25/冻存管 (5×10^5 Cells)

细胞简介:

大鼠脑膜细胞分离自脑膜组织；脑膜是颅骨与脑间的隔膜，一共有三层，由外向内为硬脑膜、蛛网膜和软脑膜。脑膜细胞围绕着大脑，参与中枢神经系统的正常发育，能稳定脑软膜表面的细胞外基质、组织放射状胶质细胞网络和小脑皮层分层结构。

产品介绍:

产品名称 大鼠脑膜细胞

组织来源 脑膜组织

默认种属 SD 大鼠，其他咨询

产品规格 5×10^5 Cells/T25

培养基: 大鼠脑膜细胞完全培养基(含 FBS、生长添加剂、Penicillin、Streptomycin 等)

换液频率: 每 2-3 天换液一次

生长特性: 贴壁

细胞形态: 成纤维细胞样

传代比例: 1:2

传代特性: 可传 2-3 代

消化液: 0.25%胰蛋白酶

大鼠脑膜细胞体外培养周期有限；建议使用配套的专用生长培养基及正确的操作方法来培养，以此保证该细胞的最佳培养状态。

质量检测:

实验室分离的大鼠脑膜细胞经 Vimentin 免疫荧光鉴定，纯度可达 90%以上，且不含有 HIV-1、HBV、HCV、支原体、细菌、酵母和真菌等。

方法简介:

实验室分离的大鼠脑膜细胞采用胰蛋白酶消化法结合差速贴壁法制备而来，细胞总量约为 5×10^5 cells/瓶。