

小鼠胃平滑肌细胞

Cat No.:H0245

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	推荐原代平滑肌细胞培养体系使用

细胞详述:

胃壁一般由 3 层组织构成，内层是粘膜层，外层是浆膜层，中间是由平滑肌组成的肌层。胃平滑肌瘤是最常见的胃良性间叶组织肿瘤，起源于中胚层组织。因此，胃平滑肌细胞的体外培养为研究胃平滑肌瘤提供了前提和基础。

细胞特性:

- 1)细胞来源：实验动物的正常胃组织
- 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：长梭形细胞，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