

小鼠骨骼肌成纤维细胞

Cat No.:H0345

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:

肌肉可分为肌腹和肌腱，其中两端较细呈乳白色的部分为肌腱，呈索条或扁带状，由平行的胶原纤维束构成，色白，有光泽，但无收缩能力，腱附着于骨处与骨膜牢固地编织在一起，属于结缔组织，同时，肌腹的表面包以结缔组织性外膜，向两端则与肌腱组织融合在一起，这些结缔组织是由成纤维细胞构成，具有支持、连接、保护和营养功能。

细胞特性:

- 1)细胞来源：实验动物的正常腿部肌肉组织
- 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：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