

兔胃成纤维细胞

Cat No.:H0842

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:

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。成纤维细胞是结缔组织中最常见的细胞,由胚胎时期的间充质细胞分化而来。成纤维细胞的主要功能之一是合成胶原蛋白及其他细胞外基质,在组织器官纤维化过程中发挥重要作用。

细胞特性:

1)细胞来源:实验动物的正常胃组织

2)细胞鉴定:纤维连接蛋白(Fibronectin)或波形蛋白(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