

兔肠间质细胞

Cat No.:H0825

产品规格	$>5 \times 10^5$ 细胞数
包装规格	1ml 冻存细胞悬液或 T-25 培养瓶
培养体系	推荐原代间质细胞培养体系使用

细胞详述:

Cajal间质细胞以网络状分布在消化道肠神经系统末梢与平滑肌细胞之间的一类特殊细胞。胃肠道运动功能的产生和维持是Cajal间质细胞、肠神经系统以及平滑肌细胞三者协同作用的结果。间质细胞不仅能自发产生节律性慢波，而且能介导肠神经系统与平滑肌间的信号调节。

细胞特性:

- 1)细胞来源：实验动物的正常肠组织
- 2)细胞鉴定：c-kit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：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