

人淋巴结成纤维细胞

Cat No.:H0194

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:

淋巴结是主要的免疫器官，包括B细胞、T细胞、DC细胞和巨噬细胞聚集在FRC形成的海绵状空间内，这种结构对免疫功能很重要。淋巴结是呈椭圆形或蚕豆形的淋巴组织小体，大小不一，新鲜时呈灰红色。穿插于淋巴管的行程中，并与淋巴管相通连。淋巴结主要由淋巴组织和淋巴窦组成，外面包以致密结缔组织被膜，被膜向淋巴结内伸入，形成许多间隔或小梁，构成淋巴结的网状支架，并把淋巴结实质分隔成许多部分。在淋巴管外侧有结缔组织，这些结缔组织由成纤维细胞构成，其对淋巴管起到保护和支持作用。

细胞特性:

- 1)细胞来源：正常淋巴组织
- 2)细胞鉴定：波形蛋白 (Vimentin) 免疫荧光染色为阳性免疫荧光鉴定。
- 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：长梭形细胞样，不规则细胞样 贴壁生长。

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