

人脾星状细胞

Cat No.:H0166

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	推荐原代星状细胞培养体系使用

细胞详述:

脾是重要的淋巴器官，有造血、滤血、清除衰老血细胞及参与免疫反应等功能。也是淋巴细胞迁移和接受抗原刺激后发生免疫应到、产生免疫效应分子的重要场所。

在脾脏纤维化过程中，其被多种病理因子激活，分泌多种细胞外基质，包括胶原、启动和促进了纤维化这一病理过程。正常情况下，脾脏星状细胞处于非激活的静止期状态，球形。当脾脏受损伤或者受到细胞生长因子等刺激后转变为激活状态。

细胞特性:

- 1)细胞来源：人正常肾脏组织
- 2)细胞鉴定：结蛋白 (Desmin) 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：长梭状、星状细胞，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