

大鼠肾小球系膜细胞

Cat No.:H0590

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	推荐原代肾系膜细胞培养体系使用

细胞详述:

肾系膜细胞是肾小球内非常活跃的细胞，具有分泌细胞基质、产生细胞因子、吞噬和清除大分子物质及类似平滑肌细胞收缩的功能。同时还可产生和降解多种细胞外基质，参与系膜基质及肾小球基底膜的修复与更新，在肾小球生理功能和病理反应中起着重要作用。

细胞特性:

- 1)细胞来源：实验动物的正常肾组织。
- 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