

大鼠视网膜muller细胞

Cat No.:H0429

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	推荐原代星形胶质细胞培养体系使用

细胞详述:

Muller细胞是哺乳动物视网膜胶质细胞中重要的一种，结构上贯穿视网膜全层，起支持骨架的作用，功能上更是视网膜代谢中心，对视网膜的正常发育及功能的维持起决定性作用。而且Muller细胞还参与青光眼、糖尿病视网膜病变等病理过程。

细胞特性:

- 1)细胞来源：实验动物的正常眼组织
- 2)细胞鉴定：谷氨酰胺合成酶（GS）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，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