

小鼠胎盘绒毛膜滋养层细胞

Cat No.:H0410

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	推荐原代绒毛膜滋养层细胞培养体系使用

细胞详述:

绒毛膜是构成胎盘的胎鼠部分，占妊娠胎盘的主要部分。妊娠足月胎盘的绒毛滋养层主要由合体滋养细胞组成，细胞滋养细胞仅散在可见，滋养层的内层为基底膜。

滋养层细胞增殖、功能调节失常与多种妊娠相关疾病的发生发展有密切关系；绒毛膜滋养层细胞是构成胎盘屏障的主要组织结构，而胎盘是妊娠期间具有物质交换与代谢，分泌激素和防御等功能的重要器官。

细胞特性:

- 1)细胞来源：实验动物正常胎盘组织
- 2)细胞鉴定：细胞角蛋白7 (CK7) 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：上皮样，多角形细胞，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