

小鼠腹膜间皮细胞

Cat No.:H0230

产品规格	$>5 \times 10^5$ 细胞数
包装规格	1ml 冻存细胞悬液或 T-25 培养瓶
培养体系	推荐原代间质细胞培养体系使用

细胞详述：

腹膜是指在存在高等脊椎动物腹腔中的一层浆膜，主要由间皮及其外面的结缔组织构成。腹膜包覆大部分腹腔内的器官，能分泌黏液润湿脏器的表面，减轻脏器间的摩擦。腹腔脏器的血液、淋巴和神经组织经由腹膜与外界相连。腹膜也具有吸收撞击保护内脏的效果。

腹膜间皮细胞是构成腹膜的主要细胞群体，能分泌多种细胞因子，是腹膜原发肿瘤的实质细胞，在腹膜纤维化和腹膜黏连形成中也起着关键作用。

细胞特性：

- 1) 细胞来源：实验动物的正常腹膜组织
- 2) 细胞鉴定：波形蛋白 (Vimentin) 或角蛋白 (Keratin) 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：三角形细胞，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