

# 人腹膜间皮细胞

Cat No.:H0028

产品规格	>5 × 10 <sup>5</sup> 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。腹膜覆盖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，是腹膜原发性肿瘤的实质细胞，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)细胞来源于：手术后的腹膜组织。
- 2)细胞鉴定：波形蛋白 ( Vimentin ) 与角蛋白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
- 本产品未通过用于活体诊断的审核