

公司产品仅供科学研究使用、不得用于临床诊断！**产品信息：**

产品名称	人卵巢微血管内皮细胞
规格	5×10 ⁵
货号	A01X1390

细胞详述

卵巢是雌性动物的生殖器官。卵巢的功能是产生卵以及类固醇激素。卵巢左右各一，灰红色，质较韧硬，呈扁平的椭圆形，表面凸隆，幼女者表面平滑，性成熟后，由于卵泡的膨大和排卵后结瘢，致使其表面往往凹凸不平。

微血管作为分布最广的血管。它是连接微动脉和微静脉的血管。它们分支并互相吻合成网。管壁薄，通透性强。其功能是利于血液与组织之间进行物质交换。

微血管管壁主要由一层内皮细胞和基膜组成。细的毛细血管横切面由一个内皮细胞围成。

细胞特性

- 1) 细胞来源于手术切除的卵巢组织。
- 2) 细胞鉴定：vWF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：梭形细胞，不规则细胞，贴壁培养。

产品的运输和保存

视天气状况和运输距离远近，公司与客户协商后选择下述方式中的一种进行。

- 1) 1mL冻存细胞悬液装于1.8ml的冻存管中，置于装满干冰的泡沫保温盒中进行运输；收到细胞后请尽快解冻复苏细胞进行培养，如无法立刻进行复苏操作，冻存细胞可在-80℃的条件下保存1个月。
- 2) T-25培养瓶充满完全培养基后进行常温运输；收到细胞后请镜下观察细胞生长状态，如铺瓶率超过85%请立即进行传代操作，如悬浮的细胞较多，请将培养瓶至于培养箱中静置过夜以帮助未死亡的悬浮细胞能够再次贴壁。

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