

# 兔真皮毛乳头细胞

Cat No.:H0774

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	推荐原代上皮细胞培养体系使用

## 细胞详述:

真皮毛乳头细胞位于毛囊基底部，是一类成纤维细胞。在毛囊发育早期，真皮细胞向单层上皮细胞发出第一真皮信号，刺激上皮局部形成毛基板。随后毛基板细胞向下方的真皮发出第一表皮信号，诱导其形成有成纤维细胞组成的凝集细胞团。在此过程中，毛母质细胞逐渐包裹凝集细胞团，形成成熟的真皮毛乳头细胞。作为毛囊中的重要细胞群，真皮毛乳头细胞的分子机制和临床应用正在被逐渐认识和解析。

## 细胞特性:

- 1)细胞来源：实验动物的正常皮肤组织
- 2)细胞鉴定：纤维连接蛋白 ( Fibronectin ) 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