

## 人毛囊角质细胞

Cat No.:H0115

|      |                          |
|------|--------------------------|
| 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 | 推荐原代角质形成细胞培养体系使用         |

### 细胞详述:

毛囊是包围在毛发根部的囊状组织，内层是上皮组织性毛囊，外层是结缔组织性毛囊，内层与表皮相连，外层则与真皮相连。

毛囊作为一种重要的皮肤附属器官，最为显著的特点是始终处于生长期、退行期和休止期的周期性循环中。在毛囊的形态学和周期性循环中，毛囊的角质细胞作为一种特殊类型的角质形成细胞，受毛乳头细胞分泌的一些细胞因子或信号因子等作用，迅速发生分化增殖或凋亡，进而诱导毛囊进入生长期或退行期。

### 细胞特性:

- 1)细胞来源：人头皮组织
  - 2)细胞鉴定：广谱角蛋白((PCK)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：上皮样细胞，贴壁培养。
- 该细胞传代时，建议提前将培养瓶/培养板进行预包被。

### 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