

## 兔表皮干细胞

Cat No.:H0777

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:

角质形成细胞在基底层有一亚群,即表皮干细胞,它通过对称或不对称分裂产生短暂扩增细胞,短暂扩增细胞经过几代扩增后便成为终末分化的表皮角质细胞。表皮是一个可以持续自我更新的组织,因此表皮干细胞具有足够的增殖潜力,表皮干细胞不仅在体内平衡和创伤修复中其关键作用,而且是肿瘤发生和基因治疗的主要靶标。

## 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: p63与细胞角蛋白-14(CK-14)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:铺路石状细胞,不规则细胞,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