

# 小鼠原代棕色脂肪细胞

Cat No.:H0942

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	推荐小鼠原代棕色脂肪细胞培养体系使用

## 细胞详述:

脂肪组织在体内有在胞浆内积聚脂滴的成熟脂肪细胞和未在胞浆内积聚脂滴但有这种潜能的前脂肪细胞。前脂肪细胞呈梭形，是一类具有增殖和向脂肪细胞分化能力的特异化了的前提细胞，与肥胖有着非常密切的关系。

## 细胞特性:

- 1)细胞来源：实验小鼠正常脂肪组织
- 2)细胞鉴定：前脂肪细胞因子-1(Pref-1)免疫荧光染色免疫荧光鉴定为阳性。
- 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：长梭状细胞样，不规则细胞样，贴壁生长。

## 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