

人成骨细胞

Cat No.:H0108

产品规格	>5 × 10 ⁵ 细胞数
包装规格	1ml 冻存细胞悬液或 T-25 培养瓶
培养体系	推荐原代成骨细胞培养体系使用

细胞详述:

成骨细胞是骨发生和骨形成的重要细胞，具有合成、分泌组成骨基质的胶原和糖蛋白的作用，并通过钙化基质形成骨组织。另外，成骨细胞在维持机体内环境的稳定，生理机制调节和骨代谢性疾病中亦发挥重要作用。

细胞特性:

- 1)细胞来源：正常人关节骨组织
- 2)细胞鉴定：碱性磷酸酶 (ALP) 化学染色。
- 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，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