

THP-1 细胞

中文名称： THP-1 细胞

英文名称： THP-1 Cells

别 名： 人单核细胞白血病细胞

相关类别： 细胞系

储 存： 常温（18-25℃） 避光

概述

THP-1 细胞是人单核细胞，急性髓细胞白血病。该细胞来源于一岁男孩的外周血，对乳胶微粒和致敏红细胞有吞噬作用，可在佛波酯 12-O-tetradecanoylphorbol-13-acetate (TPA，也称为 PMA) 诱导下分化成为巨噬细胞。

使用说明

37°C，5% CO₂，无菌恒温培养。THP-1 细胞增殖能力取决于培养技术、培养条件等综合因素。请按照正确的培养方法来复苏、传代、冻存，以此保证细胞具备良好的增殖能力，方便您的后继研究顺利进行。