

MCF7 细胞

中文名称： MCF7 细胞

英文名称： MCF7 Cells

别 名： 人乳腺癌细胞

相关类别： 细胞系

储 存： 常温（18-25℃）

概述

人乳腺癌细胞 MCF7 保留了分化乳腺上皮的许多特性。包括：能通过胞质雌激素受体加工雌二醇并能形成圆形复合物（domes）。该细胞含有 WNT7B 癌基因。肿瘤坏死因子 α （TNF α ）可以抑制 MCF-7 细胞生长。细胞经抗雌激素处理后能调节胰岛素样生长因子结合蛋白 IGFbps 分泌。

使用说明

37℃，5% CO₂，无菌恒温培养。MCF7 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。

mlbio 梅联生物
Good elisakit producers