

HT-29 细胞

中文名称： HT-29 细胞

英文名称： HT-29 Cells

别 名： 人结肠癌细胞

相关类别： 细胞系

储 存： 常温（18-25℃） 避光

概述

1964 年，HT-29 细胞系由 J.Fogh 用移植培养方法和含 15%FBS 的 F12 培养液从原发性肿瘤分离。近来，已建株的培养细胞用含相同血清 McCoy's 5a 培液培养。该细胞系在裸鼠中致瘤，也能在类固醇处理的地鼠中致瘤。这个细胞株合成 IgA, CEA, 蛋白结合 TGF β 的分泌成分和粘液素。

使用说明

37℃，5% CO₂，无菌恒温培养。HT-29 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。