

## LoVo 细胞

中文名称： LoVo 细胞

英文名称： LoVo 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

LoVo 细胞建自 1971 年，从诊断为结肠腺癌的 56 岁男性白人的一个转移到左锁骨上区的肿瘤结节建系。癌基因 C-myc, K-ras, H-ras, N-ras, Myb, sis 和 fos 的表达呈阳性。癌基因 N-myc 的表达未做检测。它在裸鼠中能成瘤。与 107 细胞联合皮下接种 5 只裸鼠 21 天后全部成瘤。表达肿瘤特异的核基质蛋白蛋白 CC-3 和 CC-4。

### 使用说明

37℃，5% CO<sub>2</sub>，无菌恒温培养。LoVo 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