

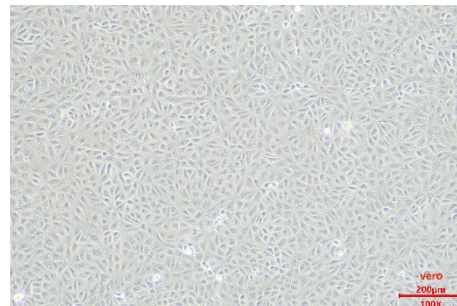


## Vero

### 产品描述

Vero (中文名称: 非洲绿猴肾细胞), 是由日本千叶大学的 Y·Yasumura 和 Y·Kawakita 从正常成年非洲绿猴的肾脏建株的。1964 年 6 月 15 日, B·Simizu 将 Vero 细胞从千叶大学带到国立健康研究所 (NIH) 国立过敏及传染病研究所热带病毒实验室时, 已传至第 93 代。

正常的细胞形态为上皮样, 贴壁生长。种属: 非洲绿猴; 组织来源: 正常肾; 细胞类型: 自发永生化细胞。



细胞形态图 100×

### 订购信息

| 产品名称 | 货号       | 规格       |
|------|----------|----------|
| Vero | AX51L137 | T25/1 mL |

### 运输方式

常温/干冰运输。

### 使用方法

#### 培养方法

|      |                                                                                                                               |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 培养基  | MEM (含 NEAA) + Fetal Bovine Serum(GIBCO:10099141)或和元李记特级胎牛血清 (Foetal Bovine Serum) (货号: AC03L055) 10% + P/S (货号: AC03L332) 1% |
| 培养条件 | 37°C 5% CO <sub>2</sub>                                                                                                       |
| 消化条件 | 0.25% (w/v) Trypsin-0.53 mM EDTA 溶液或和元李记 0.25%胰蛋白酶消化液 (含 EDTA, 含酚红) (货号: AC15L811), 消化 1-3min                                 |
| 传代比例 | 1: 3-1: 6                                                                                                                     |
| 换液频率 | 2-3 次/周                                                                                                                       |

#### 冻存方法

|      |                                                                  |
|------|------------------------------------------------------------------|
| 冻存液  | 55%培养基, 40%FBS, 5% (v/v) DMSO 或和元李记无血清细胞冻存液 (增强型) (货号: AC05L053) |
| 冻存密度 | 1-3 ×10 <sup>6</sup> /管, 液氮保存                                    |

具体操作方法见 [细胞使用说明书](#)

### 注意事项

- 本产品仅限于科学实验研究使用, 不得用于临床诊断、治疗等领域。
- 当收到细胞后, 请仔细阅读细胞使用说明书, 按规定操作并记录细胞状态 (拍照)。我司为客户提供一周内的售后保障, 特定情况下可免费重发细胞, 如遇技术问题请及时联系 **021-50778506** 转技术支持, 并提供图片到 [life-ilab@obiosh.com](mailto:life-ilab@obiosh.com)。
- 可按需定制, 如对所买细胞株有进一步改造 (基因沉默、基因敲除/敲入、基因过表达等) 需求, 请联系和元生物技术服务电话 **021-58585887-8056, 15800353038**。

