

**公司产品仅供科学研究使用、不得用于临床诊断！**

名称	VERO C1008 [Vero E6] (非洲绿猴肾细胞)
别称	VERO C1008; VeroC1008; VEROC1008; VERO C 1008; Vero 76 clone E6; Vero 76 clone E-6; Vero E-6; Vero E6; VERO E6; Vero-E6; VeroE6
种属	非洲绿猴
年龄（性别）	成年
组织来源	正常肾
生长特性	贴壁细胞
细胞形态	上皮细胞样
背景描述	VERO C1008(E6)细胞是VERO 76细胞的克隆细胞株，而VERO 76细胞是初始VERO细胞株的一个衍生株。
生物安全等级	1
生长培养基	MEM+10% FBS+1% P/S
推荐传代比例	1:2-1:4
推荐换液频率	2~3次/周
倍增时间	~22小时
冻存条件	冻存液：55% 基础培养基+40%FBS+5%DMSO 温度：液氮
培养条件	气相：空气，95%；CO <sub>2</sub> ，5% 温度：37°C
保藏机构	ATCC; CRL-1586 ECACC; 85020206

#### 收到细胞后如何操作：

- 1、首先，观察细胞瓶是否完好，培养液是否有漏液、浑浊等现象。若有，请及时与我司技术支持联系。
- 2、用75%酒精擦拭细胞瓶表面，显微镜下观察细胞状态。因运输问题，部分贴壁细胞会有少量从瓶壁脱落，将细胞置于细胞培养箱内静置培养，隔天再取出进行观察。
- 3、仔细阅读细胞说明书，了解细胞相关信息，如细胞形态、所用培养基、血清比例、所需细胞因子等。
- 4、可将培养瓶内多余的培养基转移至50ml无菌离心管中，备用；细胞传代时，可以将该培养基按照一定比例和客户自备的培养基混合使用，让细胞逐渐适应培养条件。

5、确认细胞状态良好后，应及时将细胞冻存，再进行后续的实验，避免后期实验失误可能发生细胞污染或死亡而导致的细胞丢失。

6、建议客户收到细胞后前3天，100X、200X、400X各拍3-5张细胞照片，记录细胞状态，便于和我们技术支持沟通交流。

---

[www.affandi-e.com](http://www.affandi-e.com)