

## 产品介绍

### Tac™-S001 BHK 细胞无血清培养基

#### 描述

Tac™-S001 BHK 细胞无血清培养基是倍谙基生物科技有限公司针对 BHK 细胞开发的具有自主知识产权的无血清培养基。其特点为：

- 完全无血清无蛋白体系。
- 不含任何动物源成分。
- 无需添加血清或血浆。
- 支持 BHK 细胞快速增殖和高密度培养。
- 支持口蹄疫病毒的高效扩增。

#### 数据展示

##### 细胞生长

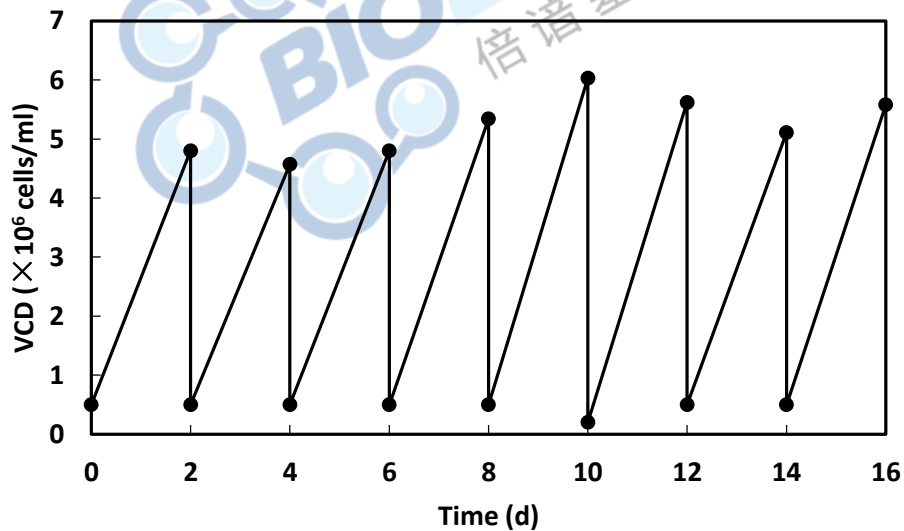


图 1 BHK 细胞连续传代

BHK 细胞在 Tac™-S001 培养基中稳定传代，倍增时间为 13-16 h。

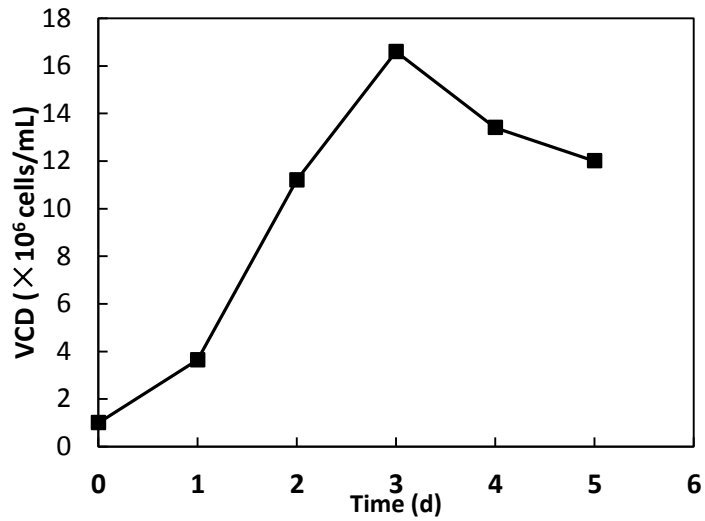


图 2 BHK 细胞生长曲线

悬浮 BHK 细胞在 Tac<sup>™</sup>-S001 中以  $1 \times 10^6$  cells/ml 接种，批培养扩增约 17 倍。

### 口蹄疫病毒生产

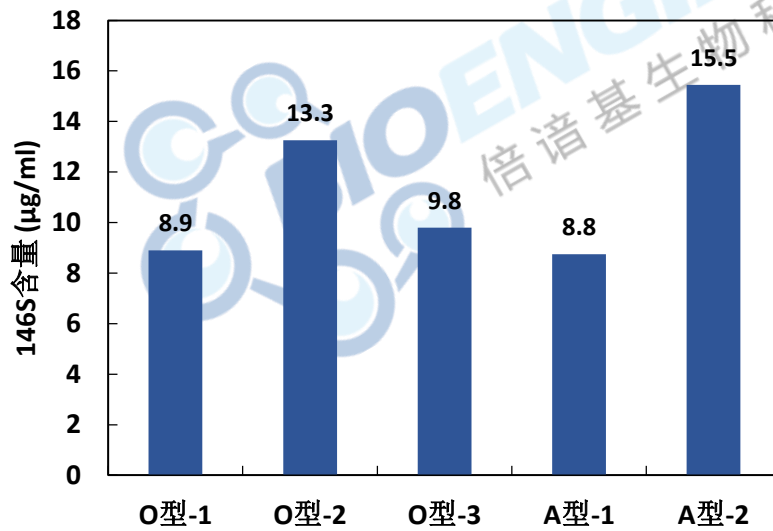


图 3 不同亚型口蹄疫病毒产量

使用 Tac<sup>™</sup>-S001 培养基进行口蹄疫病毒生产，不同亚型的 146S 达到 8-15 µg/ml。

### 产品信息

| 货号        | 特点                     | 规格          |
|-----------|------------------------|-------------|
| FG0101202 | 完全无血清无蛋白培养体系，不含动物来源成分， | 500 ml（液体）  |
|           | 支持BHK细胞高密度培养和口蹄疫病毒的高效生 |             |
| FG0101205 | 产                      | 1000 ml（液体） |

