

## HPV 56-L1 小鼠单克隆抗体(6F12)

货号：A1883

类别：HPV-L1抗原抗体

规格：100 $\mu$ g

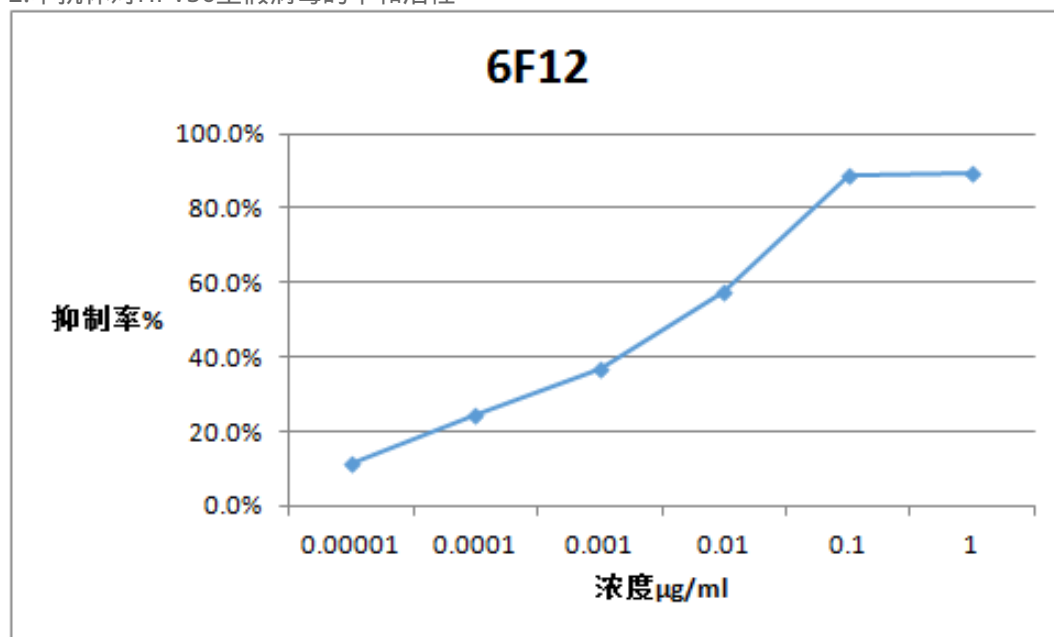
详情：

| 克隆号  | 亚型    | 活性 | IC50( $\mu$ g/ml) | 十五价特异性 |
|------|-------|----|-------------------|--------|
| 6F12 | IgG 3 | 中和 | 0.00427572        | 特异     |

1.本抗体对大肠杆菌表达的十五价L1-VLP抗原的交叉反应（表中数据为ELISA检测的OD值）

|      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 6F12 | HPV6  | HPV11 | HPV16 | HPV18 | HPV31 | HPV33 | HPV45 | HPV52 | HPV58 |
|      | 0.069 | 0.07  | 0.073 | 0.066 | 0.079 | 0.063 | 0.08  | 0.074 | 0.089 |
| 6F12 | HPV35 | HPV39 | HPV51 | HPV56 | HPV59 | HPV68 |       |       |       |
|      | 0.039 | 0.074 | 0.068 | 2.913 | 0.091 | 0.061 |       |       |       |

2.本抗体对HPV56型假病毒的中和活性



浓度：0.5mg/ml(具体以产品标签为准)

纯化方法：Protein G 亲和纯化

储存液：Tris-Gly

免疫原：大肠杆菌表达的HPV 56-L1 病毒样颗粒 (VLP)

用途：用于HPV 56-L1 蛋白的ELISA 检测

稀释度：建议起始浓度为1 $\mu$ g/ml，最终浓度由用户通过实验确定

批号和有效期：见管体标签



**运输和储存条件** 冰袋运输，-20°C保存，避免反复冻融  
：

**注意事项：**

1. 本抗体为大肠杆菌表达的L1-VLP 免疫和筛选获得，对其他不同系统或不同工艺表达的L1可能无反应或弱反应。2. 本抗体已证明能够用于ELISA，但不能用于Western Blot，对于其他潜在用途，需用户通过实验自行确定。3. 本抗体仅供体外研究使用。