

HPV 33-L1 单克隆抗体 (4G4)

货号： A1823

类别： HPV-L1抗原抗体

规格： 100 μ g

详情：

| 克隆号 | 种属 | 亚型 | 活性 | IC50 (μ g/ml) | 九价特异性 |
|-----|----|------|-----|--------------------|-------|
| 4G4 | 小鼠 | IgG1 | 非中和 | - | 特异 |

本抗体对大肠杆菌表达的九价 L1-VLP 抗原的交叉反应

(表中数据为 ELISA 检测的 OD 值)

| 克隆号 | HPV6 | HPV11 | HPV31 | HPV33 | HPV45 | HPV52 | HPV16 | HPV18 | HPV58 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 4G4 | 0.038 | 0.038 | 0.049 | 2.08 | 0.046 | 0.047 | 0.038 | 0.038 | 0.05 |

浓度： 0.5mg/ml

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 33-L1 病毒样颗粒 (VLP)

用途： 用于HPV 33-L1 蛋白的ELISA 检测

稀释度： 建议起始浓度为1 μ 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 $^{\circ}$ 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。