

## HPV 11-L1 单克隆抗体 (40C5)

货号：A1801

类别：HPV-L1抗原抗体

规格：100 $\mu$ g

详情：

克隆号	种属	亚型	活性	IC50 ( $\mu$ g/ml)	九价特异性
40C5		IgG1	非中和	-	特异

1. 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
40C5	0.044	1.626	0.056	0.043	0.039	0.04	0.042	0.044	0.058

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 11-L1 病毒样颗粒 (VLP)

用途：用于 HPV 11-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 $^{\circ}$ 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。