HPV 18-L1 单克隆抗体（4H1）

货号： A1812

类别： HPV-L1抗原抗体

规格： 100μg

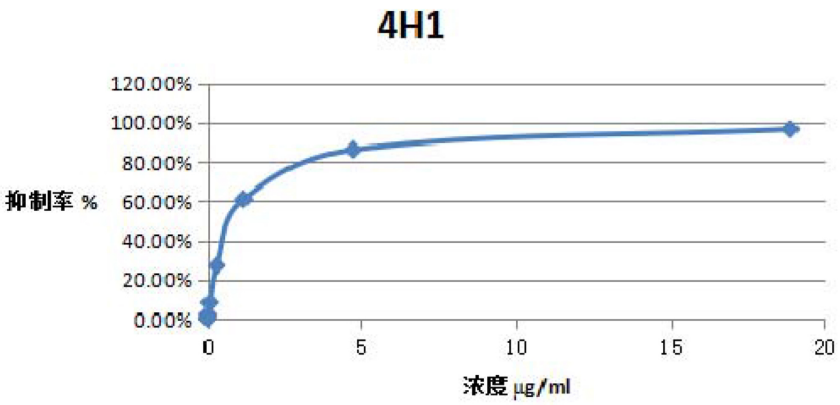
详情：

克隆号	种属	亚型	活性	IC50 (μg/ml)	九价特异性
4H1	小鼠	IgG3	中和	0.76	非特异

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	HPV16	HPV18	HPV31	HPV33	HPV45	HPV52	HPV58
4H1	0.049	0.061	0.136	1.672	0.06	0.052	0.999	0.068	0.067

2. 本抗体对 HPV 18 型假病毒的中和活性



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 18-L1 病毒样颗粒（VLP）

用途： 用于HPV 18-L1 蛋白的ELISA 检测

稀释度： 建议起始浓度为1μg/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℃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。