

Biolinkedin® Anti-HA 鼠单克隆抗体

包装清单

名称	货号	包装
Anti-HA 鼠单克隆抗体	L-MAb01	100 μ L

产品概述

Biolinkedin® Anti-HA 鼠单克隆抗体是高纯度的小鼠单克隆抗体,属 IgG1,免疫原为人工合成的人流感病毒的第 98-106 氨基酸序列—HA 标签多肽序列 (YPYDVPDYA)。该抗体能高度特异识别融合蛋白 C 端或 N 端的 HA 标签 (YPYDVPDYA),适用于定性或定量检测 HA 融合蛋白的表达、细胞内定位以及纯化。

产品特性

Anti-HA 鼠单克隆抗体	
纯化方法	Protein A 凝胶纯化
来源	小鼠
亚型	IgG1
克隆类型	单克隆抗体
纯度	$\geq 95\%$
浓度	$\geq 1\text{mg/mL}$
保质期	在 -20°C 稳定保存 2 年
保存液	PBS, 50%甘油, pH7.4.
应用	WB : 1:1000~1:10000
	IP/Co-IP : 0.5~4 μg 或 1 : 200~1 : 1000
	ELISA : 1:1000~1:10000

操作流程

Western Blot 检测

- 按照 1:1000~1:10000 的比例用 WB 封闭液稀释一抗；
- 把封闭后的 PVDF/NC 膜置于适量的一抗孵育液中,使用水平摇床室温孵育 1~2h 或 2~8 $^{\circ}\text{C}$ 孵育过夜,确保稀释的一抗可以覆盖 PVDF/NC 膜；
- 回收稀释的一抗, -20°C 保存以备下次使用；
- 按照 WB 的实验步骤进行后续的操作。

其他实验

其他实验操作请自行参考适当的 protocol 进行。

注意事项

- 进行实验操作之前,请务必认真阅读本操作说明书。
- 回收重复使用的抗体,使用方法同新鲜稀释的抗体。若在重复使用过程中发现抗体出现轻微浑浊现象,可以在重复使用过程中发现抗体出现轻微浑浊现象,可以 10000xg 离心 3min,取上清用于后续检测。若回收抗体出现明显的絮状物或长霉长菌,则废弃。
- 本产品仅供科学研究使用。

相关产品

货号	产品名称
L-MAb01	Anti-HA 鼠单克隆抗体
L-MAb02	Anti-Myc 鼠单克隆抗体
L-MAb03	Anti-DYKDDDDK 鼠单克隆抗体
L-MAb04	Anti-GST 鼠单克隆抗体
L-MAb05	Anti-His 鼠单克隆抗体
L-MAb06	Anti-GFP 鼠单克隆抗体