

## Wnt3a Mouse mAb

### 产品信息

产品名称	产品编号	规格
Wnt3a Mouse mAb	31064ES50	50 $\mu$ L
	31064ES60	100 $\mu$ L

### 产品描述

WNT 基因家族由编码分泌信号蛋白的结构相关基因组成。这些蛋白质在肿瘤发生和几个发育过程中都有牵连，包括在胚胎发生过程中调控细胞命运和模式。该基因是 WNT 基因家族的一员。该基因编码的蛋白与小鼠 Wnt3A 蛋白的氨基酸同源性为 96%，与人 WNT3 蛋白的氨基酸同源性为 84%。该基因与家族另一成员 WNT14 基因聚集在染色体 1q42 区域。

### 产品性质

别名	Protein Wnt-3a
SwissProt ID	P56704
基因 ID	89780
免疫原	Purified recombinant Wnt3a protein fragments expressed in E.coli.
缓冲液	Liquid in PBS containing 50% glycerol, 0.5% BSA and 0.02% sodium azide, pH 7.3.
分子量	Calculated MW: 39 kDa; Observed MW: 42 kDa
克隆类型	Monoclonal Antibody
亚型	IgG1
宿主	Mouse
物种反应	Human
推荐应用	WB
纯化方式	Affinity Chromatography
细胞定位	分泌、细胞外基质、细胞外空间
研究领域	细胞生物学与发育生物学，信号转导, 表观遗传学与核信号

### 应用

稀释比 WB: 1/500-1/1000

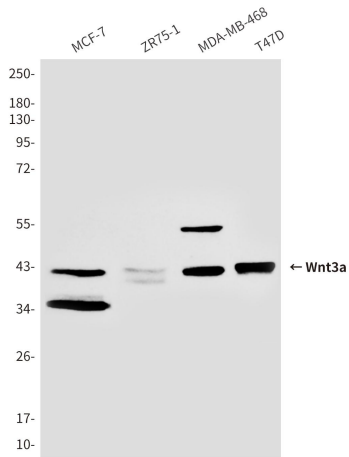
### 运输与保存方法

冰袋运输，-20 $^{\circ}$ C保存。

### 注意事项

1. 避免反复冻融。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
3. 本产品仅作科研用途！

## Western blot



Western blot analysis of Wnt3a in MCF-7, ZR751, MDA-MB-468 and T47D lysates using Wnt3a antibody.