

## Anti-GAPDH Mouse Monoclonal Antibody

产品编号	产品名称	规格
BL072A	Anti-GAPDH Mouse Monoclonal Antibody	0.1ml

### 产品简介:

甘油醛-3-磷酸脱氢酶 (Glyceraldehyde 3-phosphate dehydrogenase, GAPDH) 是糖酵解 (glycolysis) 过程中的关键酶, 分子量为37 kDa左右。它催化甘油醛-3-磷酸的氧化磷酸化反应。GAPDH 作为管家基因在同种细胞或者组织中一般是恒定、高水平表达的, 常用作 Western Blot实验的内参照。

**别名:** GAPDH, GAPD, G3PD, HEL-S-162cP, glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenase

**来源:** 小鼠

**亚型:** IgG

**克隆类型:** 单克隆

**纯化方法:** 亲和纯化

**适用种属:** 人、小鼠、大鼠

**分子量:** 36 kDa

**阳性部位:**

WB: lung, stomach, colon, hystero myoma

IHC/IF: kidney, stomach, testis, spleen, liver cancer

**稀释比例:**

WB: 1: 1000-1: 2000

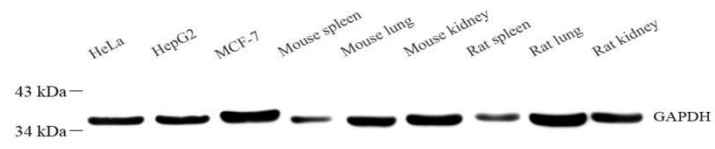
IHC/IF: 1: 500-1: 1000

**保存条件:** -20°C保存, 有效期一年, 避免反复冻融。

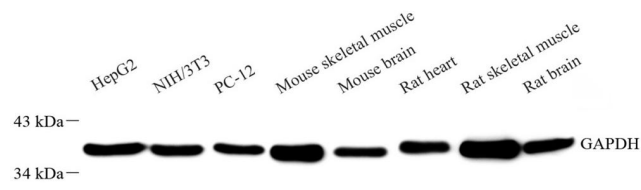
**注意:**

1. 本产品仅用于研究。
2. 建议用一抗稀释缓冲液(BL506A)稀释本品。

图例：



**Western blot analysis of GAPDH (BL072A) at dilution of 1: 1000.**



**Western blot analysis of GAPDH (BL072A) at dilution of 1: 1000.**