

## β-tubulin 鼠单克隆抗体

### β-tubulin Mouse Monoclonal Antibody

本产品冰袋运输:  $-20^{\circ}\text{C}$  保存 12 个月。

#### 货号规格

LF203 100  $\mu\text{L}$

#### 产品简介

本抗体为鼠单克隆抗体。微管是细胞骨架的重要组成部分, 存在于所有哺乳动物细胞。它由分子量约 55 kDa 的 $\alpha$ 微管蛋白( $\alpha$ -tubulin)和 $\beta$ 微管蛋白( $\beta$ -tubulin)组成, 并以 $\alpha\beta$ 异源二聚体的形式存在。其中 $\beta$ -Tubulin 蛋白表达水平相对恒定, 常被用于 Western Blot 检测时校正系统的内参照。

克隆号 5G3

缓冲液 10 mM PBS (pH 7.4), 50% glycerol

防腐剂 0.02% sodium azide

应用种属 人、大鼠、小鼠、猴、狗、鸡、仓鼠、兔、绵羊、酵母

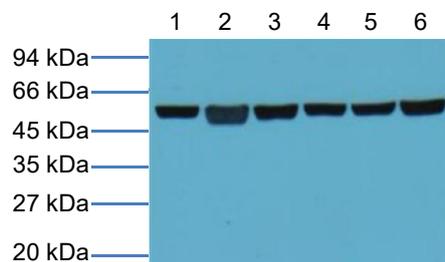
应用范围 Western Blot (WB)

推荐浓度 (最适浓度需根据具体情况调试)

Western Blot: 1:5,000

#### 注意事项

1. 为了获得实验最佳效果, 请根据实验调整最佳工作稀释度;
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. 本产品仅限科研使用。



β-tubulin 鼠单克隆抗体检测 A549 细胞(1)、大鼠脑组织(2)、小鼠脑组织(3)、鸡肺组织(4)、兔睾丸(5)和绵羊肌肉(6)总蛋白样品 Western Blot 结果 (1:5,000)

版本号: 20K04