

# HRP标记GAPDH兔单克隆抗体

GAPDH Rabbit Monoclonal Antibody, HRP Conjugated

本产品冰袋运输；-20°C保存，质保期为自收货后24个月内，-20°C保存时无需分装。

## 货号规格

货号	规格
LF211-HRP	100 $\mu$ L
LF211S-HRP	20 $\mu$ L

## 产品简介

本抗体为 HRP 标记的重组兔单克隆抗体。GAPDH( 甘油醛 -3- 磷酸脱氢酶 ) 是参与糖酵解的一种关键酶，由 4 个 36 kDa 的亚基组成。除参与糖酵解外，有证据表明哺乳动物细胞中的 GAPDH 参与了多种胞内生化过程，包括膜融合 (membrane fusion)、微管成束 (microtubule bundling)、磷酸转移酶 (phosphotransferase) 激活、核内 RNA 出核、DNA 复制与 DNA 修复等。GAPDH 蛋白几乎在所有组织中都高水平表达，常用于 Western Blot 检测中校正系统的内参。

克 隆 号 29Q12D64

缓 冲 液 10 mM PBS(pH 7.4), 50% glycerol

防 腐 剂 0.1% Proclin-300

应用种属 人、大鼠、小鼠、猴、狗、鸡、仓鼠、兔、猪、绵羊、昆虫、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)

WB: 1:5,000~1:10,000

## 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。

