

产品说明书

HRP Goat Anti-Rabbit IgG (H&L) (HRP 羊抗兔二抗)

产品货号: H6162S, H6162

产品规格: 20 μ L, 100 μ L

储存条件

-20°C保存, 有效期见外包装。

产品介绍

过氧化物酶标记抗体, 是一类广泛用于免疫学、分子生物学及临床医学的各个分支学科中的特异、敏感和安全的免疫化学制剂。目前较为常用的是将辣根过氧化物酶 (HRP), 经过碘酸钠氧化而标记在抗体 IgG 分子上, 而制成 HRP-抗体结合物。

使用方法

HRP Goat Anti- Rabbit IgG (H&L)用于 DAB 显色推荐稀释比例为 1:500-1:1000, 用于 WB 推荐稀释比例为 1:5000-1:25000, 用于 IHC 推荐稀释比例为 1:20-1:1000, 实验应根据抗原以及抗体的具体情况进行调整 (推荐比例使用次数请见表 1)。

表 1. 按照 100 μ L/次, 使用次数

应用	20 μ L	100 μ L
DAB 显色	100-200 次	500-1000 次
WB	1000-5000 次	5000-25000 次
IHC	4-200 次	20-1000 次

注意事项

1. 使用前请将产品瞬时离心至管底, 再进行后续实验。
2. 抗体缓冲液, 最好不含甘油、叠氮钠、氨基物质 (甘氨酸、Tris 等)。少量氨基物质 (<0.05M) 和少量叠氮钠 (<0.2%), 对实验不会产生严重影响。
3. 为避免反复冻融, 可对本产品进行小量分装。
4. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

