

产品说明书

多聚HRP-山羊抗兔/鼠IgG（H+L）

货号：RCB054

产品名称	多聚HRP-山羊抗兔/鼠IgG（H+L）
描述	多聚体二抗检测试剂采用了最新的多聚体技术，将酶和二抗聚合成葡萄串式的结构。该技术具有以下优点：1.增加了二抗的酶标密度，提高了检测的灵敏度；2.降低了聚合物的空间位阻，增强了聚合物的组织渗透能力；3.非生物素标记检测系统，避免内源性生物素引起非特异性背景染色。
来源宿主	山羊
反应种属	兔, 小鼠
标记	HRP
形式	Liquid
存储方式	4℃
应用	IHC,mlHC,WB
使用方法	即用
实验流程	1.按照常规免疫组化或者TSA免疫荧光步骤，组织切片经脱蜡、抗原修复、双氧水封闭、血清或者BSA封闭、一抗孵育后，PBS洗三次，每次5min。 2.二抗孵育：每张切片上滴加50-100 μL 即用型高敏多聚HRP二抗完全覆盖组织，室温孵育30-60min，PBS洗三次，每次5min。 3.DAB或者TSA荧光染料显色：每张切片上滴加50-100 μL DAB或者TSA工作液，室温孵育数分钟，显色完成后PBS或者纯水冲洗终止显色，PBS洗三次，每次5min。 4.细胞核复染：苏木素或者DAPI复染细胞核。 5.封片：组化切片按常规步骤经梯度酒精脱水，二甲苯透明，中性树胶封片，荧光切片用抗荧光淬灭封片剂封片。
有效期	一年
注意事项	1.此高敏多聚HRP二抗为即用型二抗，使用前不用稀释。 2.每张切片抗体使用量根据组织大小均匀覆盖组织为宜。 3.二抗4度保存，避免冷冻结冰。 4.抗体孵育时间及DAB显色时间应根据预实验来摸索合适的实验条件。

For research use only !

慧蓝生物 竭诚为您服务

地址：上海市浦东新区周浦镇天雄路588弄，电话：19101712317，邮箱：469340997@qq.com