SunVision[™] DAB 染色试剂盒

产品简介

SunVision™ DAB 染色试剂盒(聚合物法)是一个二步法免疫组化试剂盒,适合与小鼠和兔源抗体配用。其中的组分酶标羊抗小鼠/兔 IgG 聚合物采用了新颖的多聚物技术,是将辣根过氧化物酶(HRP)与多个抗小鼠和抗兔 IgG 分子的 Fab' 结合在特殊材料骨架上形成的多聚物分子。本多聚物技术既保证了二抗的酶标密度又增加了其与一抗的反应位点,极大的提高了染色强度和敏感性。同时,可以避免由于内源性生物素引起的非特异性背景染色。本试剂适用于福尔马林固定、石蜡包埋的人组织切片。



Market | 400-621-0003

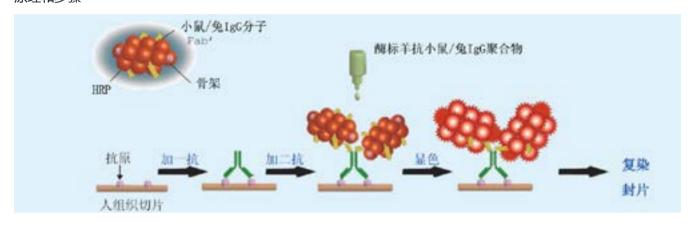
marketing@sungenebiotech.com

Support | 022-66211636-8024

techsupport@sungenebiotech.com

Web | www.sungenebiotech.com

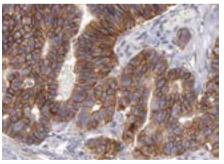
原理和步骤



优点:操作简单 不跟内源性生物素反应;高敏感性 即用型试剂 使用方便

染色结果:

兔多克隆抗体 (Her-2)



人乳腺癌 染色系统为 SunVision™ DAB 染色 试剂盒(聚合物法)。 注:乳腺癌细胞浆膜染色。

兔单克隆抗体 (Ki-67, 克隆号: SP6)

人宫颈癌 染色系统为 SunVision™ DAB 染色 试剂盒(聚合物法)。 注:宫颈癌细胞核染色。



鼠单克隆抗体(PSA,克隆号:ER-PR8)

人前列腺 染色系统为 SunVision™ DAB 染色 试剂盒(聚合物法)。 注:前列腺上皮细胞胞浆染色。

产品编号及试剂盒组成

| 产品编号 | 产品名称 | 规格 | 适用于 |
|--------|------------------------------|-------|--------|
| 适用于人组织 | | | |
| SV2010 | SunVision™DAB 染色试剂盒 (聚合物法) | 60 人份 | 小鼠或兔一抗 |

 试剂 1:
 内源性过氧化物酶阻断剂
 6ml/ 瓶 ×1

 试剂 2:
 酶标羊抗小鼠 / 兔 IgG 聚合物
 6ml/ 瓶 ×1

 试剂 3A:
 DAB 缓冲液
 12ml/ 瓶 ×1

 试剂 3B:
 DAB 色原
 0.6ml/ 瓶 ×1

 试管:
 DAB 显色液配制管
 1 支