

## 内源性亲和素-生物素封闭试剂盒

### 产品简介:

内源性生物素广泛分布于哺乳动物组织,尤其在肝脏、肺、脾、脂肪、脑等组织中,组织经过福尔马林固定后,内源性产生的背景会降低,但冷冻切片中的背景会大大增强,剧烈的抗原修复会将经过福尔马林固定组织中的内源性物质暴露出来,譬如内源性亲和素-生物素,该试剂盒含有内源性亲和素封闭液和生物素封闭液,能够很好的抑制内源性物质(主要是内源性亲和素-生物素)的活性,尤其适用于免疫组化中封闭内源性物质的活性。该试剂仅用于科研领域,不适用于临床诊断或其他用途。

### 产品组成:

名称	编号	IH0125 2×100ml	Storage
试剂(A): 内源性亲和素封闭液		100ml	4°C
试剂(B): 内源性生物素封闭液		100ml	4°C
使用说明书		1份	

### 操作步骤(仅供参考):

- 1、切片脱蜡、水化。
- 2、入内源性亲和素封闭液孵育 20min, PBS 或 Tris 缓冲液中清洗 5min。
- 3、入内源性生物素封闭液孵育 20min, PBS 或 Tris 缓冲液中清洗 5min。
- 4、进行免疫染色的步骤。

### 注意事项:

- 1、如待检测组织富含内源性链亲和素-生物素,应考虑使用非链亲和素-生物素检测系统。
- 2、避免反复冻融,否则容易失效,避免交叉污染。
- 3、试剂开封后请尽快使用,以防影响后续实验效果。

**有效期:** 6个月有效。低温运输, 4°C保存。

**相关产品:**

产品编号	产品名称
CC0130	胰蛋白酶-EDTA 溶液(0.25%:0.02%)
DF0135	组织细胞固定液(4% PFA)
DH0006	苏木素伊红(HE)染色液(醇溶)
IH0091	多聚赖氨酸溶液(10×PLL,1mg/ml)
PT0001	BCA 蛋白定量试剂盒
PW0082	丽春红 S 染色液(1×Ponceau S)
TC0699	植物总糖和还原糖检测试剂盒(DNS 比色法)