

过氧化物酶封闭液(H₂O₂法)

产品简介：

在免疫组化染色中如果组织内存在相同的内源酶，应抑制内源性酶活性，不能让其加入底物的反应体系，以免影响标记的效果。过氧化物酶反应的最佳 pH 值是 5，但 pH=5.0 时反应产物常常比较粗糙，因此在免疫组化染色中常使用 pH6.0~7.6 以延缓反应，使反应产物颗粒变小；在免疫组化染色前需要抑制内源性过氧化物酶的活性，以便去除非特异性结合反应。

Leagene 过氧化物酶封闭液(H₂O₂法)由低浓度 H₂O₂、磷酸盐等组成，能够很好的非特异性结合反应，尤其适用于封闭内源性过氧化物酶的活性。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	Storage
	IH0111	
过氧化物酶封闭液(H ₂ O ₂ 法)	100ml	4°C 避光
使用说明书	1 份	

操作步骤(仅供参考)：

- 1、切片贴于玻片上，用 PBS 轻轻清洗。
- 2、将玻片吸干或吹干，入过氧化物酶封闭液(H₂O₂法)孵育。
- 3、无需清洗，直接将玻片吸干或吹干。
- 4、在未标记的一抗中孵育。

注意事项：

- 1、一经开启，立即使用，防止有效成分挥发。
- 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、试剂开封后请尽快使用，以防影响后续实验效果。

有效期：12 个月有效。低温运输，4°C 保存。