

产品说明书

TSA信号淬灭（普通切片）

货号：HL-service-14-3

产品名称	TSA信号淬灭（普通切片）
产品介绍	<p>使用慧蓝荧光淬灭系统旨在有效解决组织样本中内源性自发光及酪胺信号放大残留荧光对多轮染色成像造成的干扰问题。该系统通过精准控制特定波长光源与化学淬灭剂的协同作用，在保留目标抗原表位完整性的前提下，高效地淬灭非特异性背景荧光和上一轮TSA信号，显著提升信噪比与染色特异性。</p> <p>设备集均匀光照模块与自动化流程控制系统，可用于石蜡切片、冰冻切片、细胞爬片等常见样本的处理，可通过预设或自定义程序灵活调整淬灭强度与时长，兼容市面上主流的TSA试剂盒及多种荧光染料。助力实现七色以上高维空间蛋白表达图谱的精准解析。</p> <p>TSA信号清除： 集成优化的光解加化学淬灭，能针对性、彻底地破坏已沉积的酪胺荧光团，且不影响组织抗原性、已标记的蛋白结构或待标记的新表位，实现真正的信号清零。</p>

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