

免疫染色强力通透液

E743381

储存温度 2-8℃ 储存。

产品介绍

免疫染色强力通透液(Enhanced Immunostaining Permeabilization Buffer), 可以用于多种原位检测(免疫荧光、免疫组化、免疫细胞化学、流式检测、细胞凋亡等)时细胞样品、冰冻或石蜡切片的通透处理, 有助于暴露抗原、核酸等靶点, 使抗体、探针或标记物等更容易进入细胞内, 从而确保并增强染色等的检测效果。

本产品中含有 Triton X-100 等去垢剂, 配制在 PBS 中。经本免疫染色强力通透液处理的样品, 对于细胞浆或细胞核内目的蛋白的免疫染色检测, 染色效果比常规的通透液有显著增强。本产品为即用型, 使用便捷, 无须配制或稀释。

操作步骤

- 1.对于细胞样品: 在固定、洗涤结束后, 按照六孔板每孔加入 1 毫升免疫染色强力通透液, 加入免疫染色强力通透液的量以充分盖住样品为准。
- 2.其它切片样本: 在固定、洗涤结束后, 每样滴 50-100 μ L 免疫染色强力通透液, 也可以在染色缸中完全浸没进行通透。
- 3.通常在免疫染色强力通透液中室温孵育 5-10min 即可完成通透, 对于较难通透的样品或者要求通透特别充分的情况, 可以适当延长时间, 例如室温孵育 10-30min。

注意事项

- 1.本产品仅限于专业人员的科学研究用, 不得用于临床诊断或治疗, 不得用于食品或药品, 不得存放于普通住宅内。
- 2.为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。