

Scott's 苏木素返蓝液（HE 染色）使用说明书

【包装规格】

产品编号	产品名称	包装
ES-8526	Scott's Bluing Buffer	100ml/500ml
	使用说明书	1 份

【保存条件】

室温储存，有效期 1 年。

【概述】

本产品用于 HE 染色或苏木素染色后的返蓝。苏木素在酸性条件下为离子状态，呈红色；在碱性条件下呈蓝色。组织切片经苏木素染色后，先酸性分化液分化去除过多结合的苏木素，此时苏木素呈红色或粉红色。水洗终止分化，再用弱碱性溶液处理使苏木素呈现蓝色，这个过程就是返蓝作用。HE 染色中苏木素染色后的返蓝很重要，使苏木素呈现应有的蓝色。

该返蓝液为弱碱性平衡盐溶液，多用于苏木素染色后蓝化。

【使用建议】

根据实验需求，一般蓝化 3-30s。

【注意事项】

1. 仅限于科研使用，不可用于各种食品药品或临床治疗中。
2. 为了您的安全与健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。