碳酸锂饱和水溶液

产品简介

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。

本产品苏木素返蓝液为弱碱性溶液，用于苏木素染色后的返蓝。

储存与运输

常温保存与运输，有效期 18 个月。

使用方法（以 HE 染色为例）

1. 苏木素染色：脱蜡的切片进入苏木素染液染色 3-5 min，自来水洗。
2. 分化：切片经苏木素分化液 2-5 s，自来水流水充分冲洗。
3. 返蓝：苏木素返蓝液返蓝 1-2 min，自来水流水充分冲洗。
4. 伊红染色：切片依次经 85%、95%梯度乙醇脱水，各 5 min。然后进入伊红染液(醇溶)中染色 5 min，经两次无水乙醇脱水各 5 min。
5. 透明：切片再经新鲜无水乙醇脱水 5 min，二甲苯透明 5 min，更换新鲜的二甲苯再透明 5 min。
6. 封片：滴加中性树胶进行封片。

本产品仅供科研用途，不用于临床诊断！

电话：400-669-2220　13437835247（微信同号）
官网：http://www.perseebio.com.cn
地址：北京市大兴区黄村镇观音寺南里海北路 1 号