

载玻片核酸酶清洗试剂盒说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

产品简介：

核酸杂交是指两条核苷酸单链片段在适当的条件下通过氢键结合，形成 DNA-DNA、DNA-RNA、RNA-RNA 双链分子，把带有特殊标记的 DNA 或 RNA 片段进行杂交，再利用放射自显影等方法予以显示，在电镜或光镜下观察目的 RNA 或 DNA 的存在和定位。

组织原位杂交中所用载玻片的洗涤极其重要，必须保持清洁，并且不能有任何核酸酶的污染，载玻片核酸酶清洗试剂盒采用强酸法，由 RNase 清除液、DEPC 处理液、酸性清除液组成，可有效的清除载玻片和盖玻片上的核酸酶。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：

产品名称	规格	说明书	有效期	保存条件
载玻片核酸酶清洗试剂盒	3×100ml	1 份	12 个月	RT
试剂(A)：RNase 清除液	100ml	1 份	12 个月	RT
试剂(B)：DEPC 处理液	100ml	1 份	12 个月	RT
试剂(C)：酸性清除液	100ml	1 份	12 个月	RT

操作步骤仅供参考：

- 1、取清洗干净的玻片，入 RNase 清除液中室温浸泡 30min。
- 2、入 DEPC 处理液，清洗玻片。
- 3、入酸性清除液，清洗玻片，空气中干燥。
- 4、重复上述 1~4 步骤，铝箔纸包好备用。

注意事项：

- 1、操作过程中，注意避免核酸酶污染。
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

相关产品：

羟胺溶液(1.5mol/L, pH8.5)
聚乙烯醇抗荧光淬灭封片剂
聚乙烯醇甘油封片剂
胃蛋白酶抗原修复液
胃蛋白酶抗原修复试剂盒

胰蛋白酶抗原修复液