

阿拉伯树胶甘油封片剂说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

产品简介：

切片被夹于载玻片和盖玻片之间，其间用封固剂加以封闭，借以隔断切片与外界空气接触，这一操作过程称为封固，一方面可保存已染好的片子，另一方面可利用折射率适宜的封固剂使材料中的组织细胞清楚显示出来。

阿拉伯树胶甘油封片剂主要由阿拉伯树胶、甘油、蒸馏水等组成，属于水溶性封固剂，用于不需要充分脱水或脱水后会收缩变形(如真菌类、藻类等)的材料，尤其适用于真菌及昆虫的封固；但其缺点是封固后容易失去水分，引起封固剂干缩，形成大量结晶。如要长期保存，需在盖玻片四周用加拿大树胶、中性树胶等封闭，按每个样本需要 50~100 μ l 封片剂计算，5ml 可以用于至少 50 样本的封片。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
阿拉伯树胶甘油封片剂	10ml/50ml	1 份	12 个月	RT

自备材料：

- 1、载玻片
- 2、盖玻片
- 3、显微镜

操作步骤(仅供参考)：

- 1、组织切片
 - ①染色完成后，吸去染色液。
 - ②滴 1 滴阿拉伯树胶甘油封片剂于组织切片上，盖上盖玻片，让切片接触封片剂，尽量避免气泡。
 - ③在显微镜下观察组织切片。
- 2、其它样品（如病原真菌、昆虫等）

其它样品参考组织切片进行操作。

注意事项：

- 1、封片样品宜避光保存。
- 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：

阿拉伯胶水溶液 (10%)
阿拉伯胶水溶液 (25%)
阿拉伯胶水溶液 (35%)
非特异结合性封闭液
高压抗原修复试剂盒
胰蛋白酶抗原修复液