

## Regaud 固定液 (Moller)

产品货号: G2150

产品规格: 100ml/500ml

### 产品说明:

固定的目的在于保存细胞和组织的原有形态结构, 固定剂能阻止内源性溶酶体酶对自身组织和细胞的自溶、抑制细菌和霉菌的生长。固定液主要分为醛类固定液、汞类固定液、醇类固定液、氧化剂类固定液、苦味酸盐类固定液等, 较为常用的是醛类中的福尔马林、醇类中的乙醇。

Leagene Regaud 固定液(Regaud Fluid) 又称 Möller 液, 由重铬酸盐溶液和福尔马林组成, 是骨组织的特殊固定剂, 其他组织很少用该固定液, 在某些情况下不能用含汞的骨组织染色。

### 产品组成:

| 试剂名称              | 100ml | 500ml | 保存条件   |
|-------------------|-------|-------|--------|
| 试剂 (A) :Regaud 溶液 | 80ml  | 400ml | 室温, 避光 |
| 试剂 (B) :福尔马林溶液    | 20ml  | 100ml | 室温, 避光 |

### 操作步骤(仅供参考):

1. 按实验具体要求操作, 临用前试剂(A): 试剂(B)按一定比例充分混合, 即配即用。

### 注意事项:

1. 组织取材的厚度不同, 固定时间也不同, 对组织恰当的选材有利于固定液的渗透。常规活检组织比较适合的厚度为 2~4mm, 一般不超过 6mm。
2. 固定液的容量应足够, 一般固定液与组织块的体积比率应大于 10:1。
3. 温度对固定的影响很明显, 提高温度可以加速固定作用, 但温度不宜过高。
4. 取出新鲜组织后, 应及时固定, 无法及时固定时, 应保存于生理盐水中及时送检。

### 有效期:

12 个月有效。



扫一扫 加微信

郑州乐业生物科技有限公司

Zhengzhou Leye-Bio Biotechnology Co., Ltd

地址: 郑州市高新区红松路36号龙鼎企业中心一期1号楼5楼25号

免费电话: 400-611-0007 13671551480 13643719799

Q Q: 807961520 731791866

邮箱: zzlybio@126.com