

Orth 固定液

产品货号: G2330

产品规格: 100ml/500ml

产品说明:

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 Orth 固定液(Orth Fluid)属于重铬酸盐固定液,主要由重铬酸钾、硫酸盐、甲醛等组成,经 Orth 固定液固定的组织,线粒体、高尔基器、核分裂的染色效果较好。

产品组成:

| 试剂名称 | 100ml | 500ml | 保存条件 |
|-----------------|-------|-------|--------|
| 试剂(A): Orth 溶液 | 100ml | 500ml | 室温, 避光 |
| 试剂(B): Orth 氧化剂 | 10ml | 50ml | 室温, 避光 |

操作步骤(仅供参考):

1. 临用前,按试剂(A):试剂(B)=10:1充分混合,即为 Orth Fluid,即配即用,不宜保存。
2. 一般需固定 24h,固定后流水冲洗转 70%的乙醇脱水。

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厚度为 2~4mm,一般不超过 6mm。
2. 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。
3. 取出新鲜组织后应及时固定并冲洗,未及时冲洗的组织可引起组织内色素沉着。
4. 为了您的安全和健康,请穿实验服并戴一次性手套操作。

有效期:

6 个月有效。



扫一扫 加微信

上海尚宝生物科技有限公司

Shanghai Saint-Bio Biotechnology Co.,Ltd

地址:上海市徐汇区龙华路2518弄14号

电话:400-611-0007 13671551480

Q Q: 807961520

邮箱: saintbio@126.com

<http://www.saint-bio.com>