

## 卡诺氏固定液（Carnoy Fluid）

产品货号：R21655

产品规格：100ml/500ml

### 产品简介：

Carnoy固定液(Carnoy's Fluid)又称卡诺氏固定液，主要由乙醇、乙酸等混合而成。适用于一般动植物组织和细胞的固定，常用于动植物压片及石蜡切片等，有极快的渗透力，固定最多不超24h。其特点是能迅速穿透细胞，将其固定并维持染色体结构的完整性，还能够增强染色体的嗜碱性，达到优良染色效果。推荐用于RNA和DNA染色的组织固定，亦可用于糖原染色的组织固定，能够使糖原呈细微颗粒状。

### 产品组成：

名称	规格	保存条件
卡诺氏固定液（Carnoy Fluid）	100ml/500ml	室温，避光

### 操作步骤(仅供参考)：

1. 一般小块组织固定30~40min。
2. 稍大块组织2~4h。
3. 如果组织块大，可适当延长固定时间，但不宜超过24h。

### 注意事项：

1. Carnoy固定液对人体有一定的损害，请小心操作。不宜用于固定脂类染色的组织。
2. 组织取材的厚度不同，固定时间也不同。
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。
5. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。



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>