

Carnoy 固定液

产品编号	产品名称	包装规格
NBS0138-100ml	Carnoy 固定液	100ml
NBS0138-500ml	Carnoy 固定液	500ml

产品简介:

Carnoy 固定液(Carnoy's Fixative)又称卡诺氏固定液,能很好地显示 DNA 和 RNA,也常用于糖原和尼氏体的固定,有极快的渗透力,固定最多不超过 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。由于该液穿透力强,亦可固定外膜致密不宜渗透的组织。

保存条件:

室温保存,1 年有效。

产品使用:

1. 将组织标本放入 Carnoy 固定液中,一般小块组织固定 30~40min,稍大块组织 2~4h。
2. 如果组织块大,可适当延长固定时间,但不宜超过 24h。
3. 组织固定后如暂时不用,可置于 70%乙醇中保存。

注意事项:

1. Carnoy 固定液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. 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。
4. 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。
5. 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。
6. 试剂开封后请尽快使用,以防影响后续实验效果。
7. 为了您的安全和健康,请穿实验服并戴一次性手套操作。

本产品仅用于生命科学研究,不得用于医学诊断及其他用途!

相关产品:

产品编号	产品名称	包装规格
<u>NBS5995-500ml</u>	<u>10%中性福尔马林固定液</u>	500ml
<u>NBS0135-500ml</u>	<u>4%多聚甲醛 4% Paraformaldehyde</u>	500ml
<u>NBS0136-500ml</u>	<u>AAF 固定液(50%)</u>	500ml
<u>NBS0137-500ml</u>	<u>AAF 固定液(70%)</u>	500ml
<u>NBS0138-500ml</u>	<u>Carnoy 固定液</u>	500ml
<u>NBS5193-100ml</u>	<u>乳酚油 Lactophenol Solution</u>	100ml
<u>NBS5194-100ml</u>	<u>植物组织染色液 (甲苯胺蓝法)</u>	100ml
<u>NBS5195-100ml</u>	<u>植物组织脱色液</u>	100ml
<u>NBS5196-100ml</u>	<u>植物组织保存液</u>	100ml
<u>NBS5197-100ml</u>	<u>植物组织透明液(中速)</u>	100ml
<u>NBS5198-100ml</u>	<u>植物组织透明液(快速)</u>	100ml
<u>NBS5199-50ml</u>	<u>水合氯醛透明液</u>	50ml