

仅供科研使用

版本号：A 版

## Davidson's fixative（戴维森固定液）

**【货号】** BL-G021

**【规格】** 100mL/500mL

**【保存】** 10~30°C，12 个月。

### 【产品简介】

Davidson's fixative 是一种快速固定液，它具有良好的保存细胞核特点，可用于常规组织病理学检查，Davidson's fixative 固定液不含汞或其他金属，而且产生的收缩率更低，整体形态学细节也更好，因此被广泛用于保存眼、骨髓、乳房、睾丸和其他组织以便组织学检查。

### 【使用方法】

- 1、将组织标本放入 Davidson's fixative 中，固定液的体积至少是标本体积的 15~20 倍。
- 2、对于后续做免疫组化实验的组织固定标本不超过 24h，常规组织病理学实验的组织固定不超过 48h。
- 3、从 Davidson's fixative 中取出组织标本，并用自来水短暂冲洗。
- 4、织固定后暂时不用，可置于 70%乙醇中保存。

### 【注意事项】

- 1、Davidson's fixative 有刺激性气味，请小心操作。
- 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。