

## 通用性组织固定液（中性）

### AP0381

#### 产品介绍

组织病理学中为了防止细菌的腐蚀和组织的自溶，保存细胞固有的物质，能凝固或沉淀细胞内或组织液，糖原等，使细胞或组织基本上保持与生活时的物质一样，使组织硬化，便于切块，都必须进行及时的适当的和有效的固定。最后，固定还可增强染色的作用。甲醛是最常用的一种固定剂，穿透力强、固定均匀、组织收缩小、硬度适当，适用于绝大多数组织样本的固定。

本产品为 4%多聚甲醛，以 0.1 M 磷酸缓冲液为溶剂，pH 7.0-7.5。本产品适用于组织和细胞标本的固定。

#### 产品内容

产品名称	产品编号	规格
通用型组织固定液（中性）	AP0381	500 mL

#### 保存条件

常温运输；阴凉干燥处保存，有效期 24 个月。

#### 使用说明

新鲜取材的组织标本迅速浸没于本产品中，固定 24 h 即可进行后续操作，大标本可适当延长固定时间。

体外培养的细胞爬片固定 15 min 即可。

#### 注意事项

1. 为确保固定液充分渗透组织，取材组织厚度不要超过 5 mm，并确保固定液用量足够。如果容积不够大，可在固定期间更换 2-3 次固定液。
2. 用完后请及时拧紧瓶盖，防止有效成分挥发。
3. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。