

## 脂肪组织固定液

### 摘要

脂肪组织的固定,尤其适用于脂肪瘤、脂肪肉瘤的固定

### 产品介绍

脂肪组织固定液

### 产品简介:

固定的目的在于保存细胞和组织的原有形态结构,固定剂能阻止内源性溶酶体酶对自身组织和细胞的自溶、抑制细菌和霉菌的生长。固定剂通过凝固、生成添加化合物等使蛋白质内部结构发生改变,从而使酶失活。固定液分为醛类固定液、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。

脂肪组织固定液由

Bouin's 固定液和乙醇组成，实际上其成分为

PA、甲醛、乙酸、乙醇等。PA 可沉淀蛋白引起组织收缩，但不会使组织硬化，其与甲醛和乙酸混合后，穿透速度加快，固定均匀，组织收缩轻微，对细胞的微细结构显示的很清晰，是一种良好的脂肪瘤和脂肪肉瘤的固定液。