

酒精-福尔马林-甘油固定液

摘要

此液也可长期储存材料。

产品介绍 酒精-福尔马林-甘油固定液

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。

酒精-福尔马林-甘油固定液主要由乙醇、福尔马林、甘油组成,该固定液属于脱水-交联固定剂,在辨认特定抗体的免疫组化反应中能产生极好的结果,尤其适用于长期保存材料