

多聚甲醛-蔗糖溶液(5%)

摘要

新鲜组织取材后固定

产品介绍

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、氧化剂类固定液等，较为常用的是醛类中的福尔马林、醇类中的乙醇。

多聚甲醛-蔗糖溶液(5%)

由 4%

多聚甲醛、磷酸盐、5%蔗糖组成，pH 为 7.4，该固定液适合于特殊要求的细胞或组织的固定，亦可作为特殊样本的脱水剂。