

代谢性骨疾病固定液(pH7.35)

摘要

代谢性骨疾病组织的固定

产品介绍

代谢性骨疾病组织的固定主要由甲醛、磷酸盐缓冲液组成。

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，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。固定液主要分为醛类固定液、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。