

Muller 固定液

摘要

骨组织的特殊固定液,属于重铬酸盐固定液,

又称 Moller 液或 Möller 液

产品介绍

骨组织的特殊固定液,属于重铬酸盐固定液,又称 Moller 液或 Möller 液不含汞等有毒物质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。

Muller 固定液又称 Moller 液或 Möller 液,主要由铬酸盐和硫酸盐等组成,是骨组织的特殊固定剂,其他组织很少用该固定液,在某些情况下不能用含汞的骨组织染色。