

APES 玻片硅化试剂

摘要

玻片的硅化,包括盖玻片和载玻片

产品介绍

玻片的硅化,包括盖玻片和载玻片主要由 **APES** 组成。硅化载玻片是通过对玻璃表面起化学修饰作用改变其表面的化学物理特性,使组织切片或细胞牢固的贴于玻璃片上,防止抗原修复过程中由于高温、高压的诸多因素所造成的脱片现象。玻片经过硅化处理后具有束水性。

3-氨丙基-3-乙氧基硅烷(**APES**)是一种新

型玻片粘附剂，通过对玻璃表面起化学修饰作用，改变其表面的化学物理特性，能够有效地防止各种操作过程中脱片现象的发生。用 **APES** 处理过的玻片可以广泛用于免疫组织化学、特殊染色、冰冻切片、细胞培养技术和原位杂交等领域。**APES** 玻片硅化试剂

主要用于玻片的硅化，包括盖玻片和载玻片。该试剂仅用于科研领域，不宜用于临床诊断或其他用途。。