



# 4% PFA 固定液

**【产品名称】** 通用名称：4% PFA固定液。

**【包装规格和货号】** 500mL/瓶；RG-GD-01。

**【预期用途】** 本固定液是免疫组织化学(IHC)和免疫细胞化学(ICC)研究中最常用的固定剂之一。该固定剂较为温和，能很好地保存组织的抗原性和细微结构，适于组织标本和细胞片的较长期保存，非常适合组织和细胞的光镜免疫化学研究。

**【主要组成成分】** 主要成分为4%多聚甲醛的PBS,pH值约为7.4。

**【储存条件及有效期】**

室温保存，有效期12个月。 生产日期及失效日期见标签。

**【使用方法】** (供参考)

- ◇取新鲜的组织标本快速的浸没于本产品中（组织块不宜过厚，整体厚度不要大于5mm），固定液使用体积一般是组织体积的10-20倍。固定时间结合标本的大小，一般为2h-24h左右，若是大标本可适当延长固定时间。随后用缓冲液漂洗后即可树脂包埋用于组织切片。
- ◇体外培养的细胞爬片固定10-20 min以内。

**【注意事项】**

- ◇本品为一次性加样使用科研试剂产品，请勿重复使用，过期产品请勿使用。
- ◇试验过程存在潜在污染性，处理试剂和样本时需戴一次性手套，操作后应彻底洗手。

**【实验方法的局限性】** 本产品涉及的检测结果仅供科学研究，不具备医学诊断价值。

**【基本信息】**

生产企业名称：安徽科兔生物技术有限公司

住所：合肥综合性国家科学中心大健康研究院1号楼5楼

售后服务单位名称：安徽科兔生物技术有限公司

联系方式：400-079-0900

生产地址：合肥综合性国家科学中心大健康研究院1号楼5楼

**【版本信息】**

R01