

脑漂片保存液

Cat: HKI3004

Company: HaoKebio

产品介绍:

脑漂片保存液是专为脑组织切片长期储存设计的高性能保护试剂。通过优化配方,可在-20°C条件下稳定保存脑组织切片(如鼠脑 50 μ m 厚切片)6个月以上,有效维持组织形态完整性和抗原活性,确保后续实验(如免疫组化、荧光染色、原位杂交等)的可靠性。

保存条件:

-20° 保存,有效期24个月。

使用方法:

鼠脑组织自颅骨分离取出后,立即移入4%多聚甲醛(PFA)固定液中,于4°C条件下固定2小时。固定结束后,将脑组织转移至30%蔗糖溶液,4°C静置48小时,至脑组织自然沉降于容器底部。

取出处理后的脑组织,转移至冷冻切片平台,采用OCT包埋剂进行包埋。包埋完成后,将脑组织切成厚度为50 μ m的切片。若需长期保存,将切片浸入脑漂片保存液,于-20°C条件下储存,可保存6个月以上。

Source of Reagents:

发表[中文论文]请标注:脑漂片保存液(HKI3004)
由杭州浩克生物技术有限公司提供;
发表[英文论文]请标注:脑漂片保存液(HKI3004)
) were kindly provided by Hangzhou Haoke Biotechnology Co., Ltd.