

科锐诺生物 HE切片染色技术服务

产品名称	科锐诺生物 HE切片染色技术服务
公司名称	武汉科锐诺生物科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市江夏区神墩四路666号武汉国英种子A栋1楼
联系电话	18627856353 18627856353

产品详情

石蜡包埋是武汉科锐诺生物科技有限公司长期以来服务的一种项目，石蜡包埋其实是病理技术服务中常用的一种试验方法，它有许多优点，在操作上易于掌握，可连续进行切片，石蜡包埋后的组织可以长期保存，那么它的步骤主要有那几类，一起来看一下。

- 1、组织块修剪：将组织块修剪到合适的大小与厚度；
- 2、脱水：修剪后的组织块放入包埋筐，编号，乙醇梯度脱水（80% - 90% - 95% - 100% - 100%）
- 3、二甲苯透明：二甲苯1、二甲苯2、二甲苯3依次透明组织块，透明时间应控制好，透明后组织块呈半透明琥珀状为宜。
- 4、浸蜡：石蜡1、石蜡2、石蜡3依次浸蜡。
- 5、石蜡包埋/病理组织包埋染色：将蜡3缸拿到包埋机左槽，用镊子将不锈钢包埋模具（包埋机右槽）夹出，平稳放置在蜡嘴下方，用镊子将包埋筐夹出，把组织放在模具中央槽内，调整位置，踩脚踏板蜡嘴出蜡，将组织全部覆盖，盖上包埋筐底盘，再出蜡至漫过部分包埋筐，室温（或冰上）凝固。
- 6、修整蜡块：-20 降温片刻，从不锈钢模具中抠出，边缘修理整齐备用，室温保存。

以上便是石蜡包埋服务的相关步骤。

一个好的生物切片标本，需要怎样才能呵护呢？HE染色告诉我们，一个好的生物切片标本，HE切片染色技术服务，是需要学习科学地保存生物切片标本，只有科学地维护和保护生物切片标本，才能延长标本的使用寿命。下面HE染色给大家聊聊：

在保护生物切片时，应在室内放置一些生石灰，在盒子或者柜子里放置CaCl₂，硅胶等，HE染色提醒大家尤其是梅雨季节，应在天气晴朗时及时晾干，以防发霉。同时，定期性检查防潮剂，以便及时更换。如果使用的是硅胶吸水变色，干燥后可继续使用。

防虫动物标本：腊叶标本必须定期喷化学物品，防止虫蛀侵害，可将杀虫剂放入储存标本柜中。防止褪色标本的保存，不可以放置阳光下面直射，以免加快褪色。生物切片标本经常染色，阳光直射会加速染色剂的分解，HE染色告诉我们应及时覆盖盒盖。腊叶标本。避免阳光直晒，此外，在冬季浸泡标本时，应注意保持室内温度。防止标本冻裂，在春天和夏天气温比较高。微生物活动的繁荣期是标本维护的关键时期，应加强保护。

石蜡包埋介绍包埋：将浸好蜡的组织于包埋机内进行包埋。先将融化的蜡放入包埋框，待蜡凝固之前将组织从脱水盒内取出按照包埋面的要求放入包埋框并贴上相应标签。于-20 ° 冻台冷却至蜡凝固后将蜡块从包埋框中取出并修整蜡块。

石蜡包埋介绍切片：将修整好的蜡块置于石蜡切片机上切片，片厚4 μm。切片漂浮于摊片机40温水上将组织展平，用载玻片将组织捞起，并放进60烘箱内烤片。待水烤干蜡烤化后取出即可常温保存。

科锐诺生物(多图)-HE切片染色技术服务由武汉科锐诺生物科技有限公司提供。武汉科锐诺生物科技有限公司是从事“透射电镜技术服务,扫描电镜技术服务,石蜡切片技术服务等”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：王总。