

维·格斯 组织切片雾化机 NE 410 TISSUE SECTION ATOMIZER



与 碎裂、卷片、静电 说再见!

研发初衷

- 组织病理实验室在制作生物组织切片时，切片质量与切片工作环境、温度、湿度有直接关系，制片时由于蜡块过于干燥等情况，易产生静电、裂缝、皱褶、颤痕、摊片困难等不良后果，此类现象将直接影响制片质量，而造成切片不标准从而影响诊断。
- 参考国内多数医疗病理技术专家及工程技术人员建议，针对现有技术不足，提供一种组织切片雾化机，配合切片机使用，提高切片质量，从而提升诊断的准确率。

常见各类组织制片情况

1. 淋巴结组织

淋巴结组织结构致密，细胞丰富。制片时常出现偏厚现象。由于致密的结缔组织被膜不易被液体渗透，且组织易碎，展片时褶皱不易打开、有裂隙、不平整等。

2. 脂肪组织

脂肪组织内充满脂肪滴，质地较软，取材时常过厚，切片时需低温处理使未脱透的脂肪滴凝固，漂片、捞片速度等因素亦可影响制片效果。

3. 骨髓及骨组织

此类组织钙化严重，质地较硬，脱钙时间不易控制，切片时需要慢速、薄切保证骨组织不起褶、不断裂，制片条件要求较高。

4. 凝血块

经脱水后组织较干，切片时易成碎末，不完整，环境湿度对制片影响较大。

5. 皮肤组织

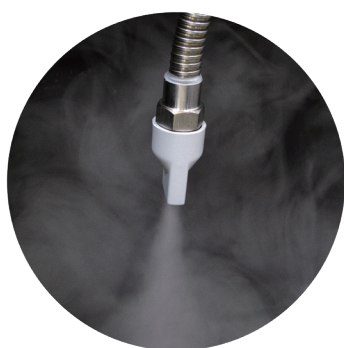
结构复杂的组织类型，层次较多，角质层密度大，易碎。

6. 脑组织

结构疏松，组织较少、质软易碎。切片时容易黏刀，褶皱不易打开。



LED (水位/运行) 状态指示灯



超声波雾化技术



雾量/风量独立控制旋钮

性能特点

- 以超声波雾化技术为基础，根据不同切片环境调节雾量和风量大小；
- 雾气通过主体波纹管与切片蜡块直接或间接接触；
- 切片时可有效防止卷片，使切片连片充分且展开无褶皱，有效提升切片质量；
- 机身小巧、轻便，可直接放置在石蜡切片机上方平台；
- 更换雾化剂简单；
- 操作方便、容易清洁。

外观专利号：2021303090231

发明专利号：2021100606825

实用新型专利号：2021201189213

订货信息

订货号	名称	型号	重量/容量	尺寸 (单位: mm)	额定功率	雾化量
114-410	组织切片雾化机	NE410	约1.5kg	L265.5*W138.5*H162.6	0~28W	约350ml/h
114-410-01	超声雾化专用剂	/	500ml	/	/	/

*图片仅供参考，具体以实物为准。

广州维格斯生物科技有限公司
地址：广东省广州市增城区新塘镇银沙二路4号
电话：020-8779 3718
传真：020-8779 3728
网址：www.wexisgp.com
邮箱：marketing@wexisgp.com

维格斯医疗集团有限公司
地址：香港新界荃湾南丰中心1905室
电话：00852-69165385

