

武汉迅微光电技术 九江血流成像仪

产品名称	武汉迅微光电技术 九江血流成像仪
公司名称	武汉迅微光电技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉市珞喻路243号华工科技产业大厦1206
联系电话	15902775672

产品详情

当获取一段时间内的的超声血流图像后，所述血流成像方法还包括以下步骤:超声血流图像预处理。

进一步的，当获取一段时间内的的超声血流图像时，获取该时间段内的血流速度极值点。

进一步的，获取超声血流图像的数据信息时，所述数据信息包括血流的血流中心线、血流流速、血流半径、血流长度。

进一步的，当根据所述超声血流图像的数据信息选取目标血流并设置取样框的角度与位置时

于所述超声血流图像中的多条血流中选取目标血流，血流成像仪，获取目标血流的目标点、目标点的血流运动方向及目标点的血流半径；

设置取样框；

获取取样框中心、取样门中心、取样门内血流角度、取样门宽度。

进一步的，当于所述超声血流图像中的多条血流中选取目标血流时，选取血流重要性K的血流为目标血流

武汉迅微光电技术有限公司专业从事生物医学光电子技术领域产品的研发、生产和销售。目前主要产品为激光散斑血流成像仪、内源光信号成像系统、荧光-血流多模态成像系统、高稳定半导体激光器光源等。欢迎来电咨询！！

根据SunnyBrook评分分为重度面瘫组(0~33分)、中度面瘫组(33~70分)，行面部激光散斑血流检测，选定

四个检查区域，分别为眼周、面颊中部、嘴角及鼻唇沟，测出监测区域血流灌注值(Blood perfusion)，并通过公式计算得出相应部位血流变化率。测试前进行系统校正，23 ° C时标准校正液的监测结果为250+5PU。测试环境为室温23 ° C，自然光线条件，受试者适应环境5分钟，监测过程中受试者保持仰卧位静止不动，采样时间为测试曲线稳定并持续约30秒。

武汉迅微光电技术有限公司专业从事生物医学光电子技术领域产品的研发、生产和销售。目前主要产品为激光散斑血流成像仪、内源光信号成像系统、荧光-血流多模态成像系统、高稳定半导体激光器光源等。欢迎来电咨询！！

激光散斑计量技术可用于对物体表面的粗糙度、振动、形变、缺陷、裂纹等信息的测量，具有非接触、高灵敏、和实时等优点，已在工业检测领域获得广泛应用。近年来在生物医学应用领域也有很大发展，特别是激光散斑成像方法，使用CCD成像，无需扫描即可对组织xy平面内的粒子运动进行二维宽场成像，使其倍受青睐，已被用于种子生物活性、动脉血管粥样化特性，以及皮肤、视网膜和脑皮层等组织血流动力学变化的检测。

武汉迅微光电技术(多图)-九江血流成像仪由武汉迅微光电技术有限公司提供。武汉迅微光电技术有限公司(www.simopto.com)位于武汉市珞喻路243号华工科技产业大厦1206。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前迅微光电在设备中享有良好的声誉。迅微光电取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。迅微光电全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。