

济南汇医融工——专业供应动脉硬化检测仪

产品名称	济南汇医融工——专业供应动脉硬化检测仪
公司名称	济南汇医融工科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:汇医融工 型号:CVFD-II (A)
公司地址	高新区齐鲁软件园F2座
联系电话	0531-62327599 15666963657

产品详情

国家“十一五”、863科技成果！

动脉硬化检测仪采用四肢血压、心电的同步测量技术，检测出反应人体动脉硬化指标pwv（脉搏波传导速度）及诊断双下肢阻塞程度指标abi（踝臂指数）。还可同时测量hapwv（心脏-踝部脉搏波传播速度双侧）、hbpwv（心脏-上臂脉搏波传播速度），评价多段动脉的硬化程度。另外在测量的同时计算心脏功能的基本指标（hr、pep、lvet及pep/lvet）

动脉硬化检测仪---cvfd-ii(a)

cvfd-ii(a)型动脉功能检测仪采用四肢血压、心电的同步测量技术，检测出反应人体动脉硬化指标pwv（脉搏波传导速度）及诊断双下肢阻塞程度指标abi（踝臂指数）。还可同时测量hapwv（心脏-踝部脉搏波传播速度双侧）、hbpwv（心脏-上臂脉搏波传播速度），评价多段动脉的硬化程度。另外在测量的同时计算心脏功能的基本指标（hr、pep、lvet及pep/lvet）

仪器功能：

准确判定外周动脉硬化程度

准确判定下肢动脉阻塞程度

评价高血压对靶器官的损伤程度

评价糖尿病对下肢动脉的损伤程度

心血管疾病亚临床期功能性改变的研究

产品优势：

高精度、高可靠性、高灵敏度的生理信号传感器

同时测量脉搏波传播速度pwv和踝臂指数abi

数万例临床有力确保各指标**测量

提供心脏基本功能指标pep/lvet等，操作方便，一次测量仅需3-5分钟，强大的数据库管理和网络管理功能

参数列表：

主要参数	中文名称及解释	单位
hr	心率：每分钟心脏跳动的次数	beat min ⁻¹
pep	射血前时间	ms
lvet	左心室射血时间	ms
pep/lvet	射血指数：射血前时间与射血时间之比	无
bp	四肢血压：包括收缩压（sp）、舒张压（dp）和平均压（ap）	mmhg
abi	踝臂指数（双侧）：踝部收缩压与臂部收缩压之比	无
bapwv	上臂-踝部脉搏波传播速度（双侧）	cm s ⁻¹
hbpwv	心脏-上臂脉搏波传播速度（双侧）	cm s ⁻¹
hapwv	心脏-踝部脉搏波传播速度（双侧）	cm s ⁻¹