

进口24小时动态心电-美国世纪3000动态心电

产品名称	进口24小时动态心电-美国世纪3000动态心电
公司名称	北京瀚翔同业商贸有限公司
价格	1.00/套
规格参数	
公司地址	北京市海淀区中关村南大街10号
联系电话	18600124099

产品详情

世纪3000动态心电图分析系统

功能特点：全新升级的bms century 3000 12导联动态心电分析系统，在积累原v1.5 及之前版本的优点上，采用全新的全内嵌12导联回放分析功能，配合bms 迷你数字十二导联holter记录仪，使操作者方便灵活地完成心律变异的 分析工作。世纪之星标准十二导联

- 1.多元神经网络 c3000动态心电图分析系统首创心电信号多元神经网络方法，其特征是建立以有向图为拓扑结构的动态系统，模拟人脑的机理和机制，采用多元并行方式建立自适应神经元，结合模式识别方法，对输入的心电图信号进行特征提取和分析。神经网络分析方法大大提高了系统对复杂心率失常的判定，同时对微小信号，如p波，st段测量更为灵敏。
- 2.全模板编辑 世纪3000为全模板holter分析系统，即系统能够对心电信号进行形态识别分类，如：正常，伪差，ve，sve，svt，vtach，二联律，三联律等。全模板的特征在于即使对可能为同一类别的心搏（如正常），系统也会根据形态细微差异建立不同模板，其优点是使操作者的编辑工作更为简化，精确。而自动/手动模板合并功能更提高了世纪3000编辑效率。
- 3.前瞻式扫描 前瞻式扫描是世纪3000独特的数据分析方法。系统在读入数据的同时，操作者即可参与，模板分析和编辑，而系统对操作者在这一过程所做的编辑分析具有自学习功能，从而提高后期模板分类精确度并减少形态分类模板集数量。前瞻式扫描是世纪3000系统快速精确编辑分析24小时holter数据的最有力工具之一。
- 4.趋势图导向操作 新版世纪3000建立心律失常和st段趋势图导向操作模式，在这一模式下，操作者可以更自由便捷地完成各种分析和编辑：
 - * 各时间段心律失常事件随机统计
 - * 各时间段心律失常事件集约查询
 - * 趋势图下的栅状图显示
 - * 不同界面间的只有切换
 - * 左右心搏选择插入
 - * 早搏，停搏，房扑，房颤，起搏分析等
 - * 各种编辑和条图存储打印
- 5.心率变异与rt变异分析 新版世纪holter具有完善的心率变异（hrv）分析功能，包括：时域，频域，非线性和三维时频

分析。rt变异 (rtv) 分析是继hrv的最新发展，据美国无创心电期刊 (ane) 报告，rtv在多数情况较之hrv在临床上更敏感性和特异性。

(高端) 增强版holter最新功能： 同步12导联回放和打印 12导联qt/qtc变化分析
心室晚电位分析 心室电活动qrs波分析
动态心向量分析 心律振荡分析
心率变异性综合分析和昼夜交替 同步12导st段趋势图和t波交替分析