

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 心律失常心电图计算机辅助教学和诊断系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 心律失常心电图计算机辅助教学和诊断系统

关键词: [心电图](#) [心律失常](#) [计算机辅助教学](#) [计算机辅助诊断](#)

所属年份: 1999

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 山西医科大学第一医院/山西医科大学第一临床医学院

成果摘要:

为了有助于大力推广与进一步普及心电图这一方便实用的检查诊断技术, 开发这一集心律失常心电图教学、诊断训练, 与测试为一体的临床医学教学软件。整个软件主要由三大部分组成: 心电图基础知识教学子程序, 主要介绍了正常心电图, 心律失常基本知识, 心律失常常用参数的计算及心律失常的分类及特征等; 心律失常心电图诊断子程序。这一部分是根据已用心电图机作好的心电图为前提, 采用人机对话的方式, 由用户根据心电图上的特点逐一回答程序提出的各个问题, 然后由程序对该幅心电图作出诊断; 心律失常心电图图谱自测子程序。程序顺序或随机显示图库中图谱, 系统提出4-6个问题, 并为用户提供三次选择机会。程序最后可显示的正误情况, 有助于用户自己评价自己的读谱水平。为了易于操作和推广应用这一程序的运行平台, 选择了当今最为流行的Windows95。另一方面, 引入了多媒体功能, 除设置了可随时调控的背景音乐外, 还在测试子程序部分增加了语音提示, 使整个程序生动有趣, 让使用者极易投入, 大大提高学习兴趣。

成果完成人:

[完整信息](#)

### 行业资讯

新疆综合信息服务平台  
 准噶尔盆地天然气勘探目标评价  
 维哈柯俄多文种操作系统FOR ...  
 社会保险信息管理系统  
 塔里木石油勘探开发指挥部广...  
 四合一多功能信息管理卡MISA...  
 数字键盘中文输入技术的研究  
 软开关高效无声计算机电源  
 邮政报刊发行订销业务计算机...  
 新疆主要农作物与牧草生长发...

### 成果交流

### 推荐成果

- [液压负载模拟器](#) 04-23
- [新一代空中交通服务平台、关...](#) 04-23
- [Adhoc网络中的QoS保证\(Wirel...](#) 04-23
- [电信增值网业务创意的构思与开发](#) 04-23
- [飞腾V基本图形库的研究与开发...](#) 04-23
- [ChinaNet国际\(国内\)互联的策...](#) 04-23
- [电信企业客户关系管理\(CRM\)系...](#) 04-23
- [“易点通”餐饮管理系统YDT2003](#) 04-23
- [MEMS部件设计仿真库系统](#) 04-23

Google提供的广告