

华浩慧医实验室信息管理系统LIS系统

产品名称	华浩慧医实验室信息管理系统LIS系统
公司名称	郑州华浩电子科技有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:华浩慧医 型号:V1.0 产地:郑州
公司地址	郑州市金水区聚方科技园A2东603
联系电话	0371-53397533 13333853876

产品详情

华浩慧医全院级LIS系统临床应用

1、LIS系统概述：

LIS系统即实验室信息管理系统。LIS系统能实现临床检验信息化，检验科信息管理自动化。其主要功能是将检验科的实验仪器传出的检验数据经数据分析后，自动生成打印报告，通过网络存储在数据库中，使医生能够通过医生工作站方便、及时地看到患者的检验结果。

2、LIS系统工作模式

医院LIS系统通过计算机网络使所有检验仪器相连接，数据集中存储，集中处理，使检验有关各部门分散的业务联成一个共同整体，并将检验工作的整个流程置于计算机的实时监控之下，加强检验科室的内部管理。

中文名称

LIS系统

英文名称

LIS

别名

检验科LIS系统

别名

医院LIS系统

开发公司

郑州华浩电子科技有限公司

版权

华浩慧医

版本号

V1.0

开发工具

DELPHI

运行环境

XP,W7,SERVER2000

数据库

SQL SERVER

通讯协议

TCP/IP

技术应用

计算机软件

硬件环境

服务器，局域网

配套硬件

串口线，网口线

3、华浩慧医LIS系统功能介绍

1、LIS系统功能完善 操作简捷

- 1) 与HIS系统无缝对接，共享缴费信息，生成检验申请单。
- 2) 通过条形码、手工添加、电子申请单等多种方式录入样本。

- 3) 自动接收检验结果，并根据患者的标本、年龄、性别等判断结果异常状态。
- 4) 危急值提示，批量审核、打印，质控样本等功能协助医生更好的开展检验工作。
- 5) 操作多台设备，自由切换，和操作单台设备一样。

2、LIS系统支持多点采血 条码应用

- 1) 可以根据科室、病区等分开采血，避免了采血时的拥挤，减少等待时间。
- 2) 根据申请单自动生成对应的条形码，条形码的应用，提高了检验的自动化水平，减低了人为出错的概率。

3、LIS系统支持集中打印 自助打印

- 1) 集中打印可统一发放报告单，可查看患者的所有检验是否完成，提高工作效率。
- 2) 自助打印使报告单统一管理，查询，发放；减少了科室打印机的投入，解放了科室人员的工作，更避免了报告的错拿，漏拿。

4、实验室信息管理系统自带质量控制 校验偏差

- 1) 支持Westgard.Gubbuss+T(n)等多种质控规则
- 2) 支持多次质控结果，并能灵活选择平均值绘图
- 3) 支持不同质控品（比如：不同浓度）在同一个图表上进行绘图
- 4) 支持根据某一时间段内的结果情况自动计算靶值，SD值做为当前值，实现质控参数的免设置
- 5) 支持质控结果人工维护，结果按不同方式（按日期，质控项目）查看，让质控更加灵活
- 6) 通过质控样本，可方便校验患者的检验结果。

5、实验室信息管理系统中主任办公模块 科学管理

- 1) 可以对员工的详细档案、培训信息、奖惩信息、值班排班、考勤等进行管理。
- 2) 可以对检验科的仪器设备、维修记录等进行管理。
- 3) 可以查看所有仪器的检验进度、检验结果、异常结果、质控图等。
- 4) 可以统计员工的工作量，检验费用等。

6、LIS系统控费管理

- 1) 系统与门诊住院收费系统的无缝对接，通过检验结果与交费信息对比，统计出未交费，少交费的违规检验，实现了科室人情检验，私收费检验的控制

7、LIS系统与病历、体检系统的对接，数据临床共享

1) 与临床应用系统对接实现了电子病历的完整性，方便了医生对检验结果查询。

2) 与体检系统对接，能完善体检报告的完整性。

8、LIS系统区域检验平台的应用

1) 区域平台的应用，实现了临检结果的数据共享互认，解决看病贵的一重大问题

华浩慧医检验科LIS系统在全院临床应用，为检验科医生和临床医生提供了很大的工作便利。详情咨询：
郑州华浩电子科技有限公司，刘威

电话：0371-53397533联系手机：13333853876 期待您的咨询