

昆明智能医院采血管理系统价格多少

发布日期: 2025-09-24

智能采血管理系统拥有智能信息识别、一体化作业、处理能力、人性化设计四大优势，把传统繁杂的采集血液流程简化成简单的三步：患者刷诊疗卡取号、护士扫码备管、采集血液，极大地提升了采集血液精确性和工作效率，有效防止因血液标本差错导致的误诊等医疗事故的发生，患者的采集血液等候时间从 40-60 分钟缩短至 20 分钟以内，有效地缓解患者等候就医时间过长时的烦躁情绪，提高了患者满意度。智能采血管理系统基于医院 HIS 系统和 LIS 系统建设，像一座信息桥梁，将 HIS 和 LIS 系统有机融为一体，减少了错用采集血管、漏采现象的发生，降低了采集血液差错率。此外，智能采血管理系统还将护士从繁杂的手工采集血液准备工作中解脱出来，提高了工作效率。智能采血管理系统包括排队取号机、等候室显示大屏、采取血液窗口叫号软件和语音广播系统。昆明智能医院采血管理系统价格多少

自动化智能采集血液系统将简单的工作劳动(试管选择、标签打印、标签粘贴等)由仪器自动完成，减少人为错误、规范条码粘贴，实现了采样前的标准化；让采样人员专注于标本采集过程，该系统还同步解决必要的核验环节(患者叫号、验证，标本数量验证，采集时间记录)，进一步规范流程，护士终端的采集血液信息管理系统可显示当前患者采集血液信息以及注意事项，协助护士完成采集血液，提供采集血液核验以及采集血液时间记录功能；语音模块提示患者到指定位置采集血液；队列模块根据临床科室或者检验项目的要求设计患者排序队列；护士管理终端可以统计工作量、耗材等数据，指导工作安排。昆明智能医院采血管理系统价格多少全自动智能采血系统高度标准化的标本标示，避免了试管选择错误、试管条码位置不规范等人为环节出现的错误。

全自动智能采血管理系统减少采集血液人员劳动强度，提高工作效率，改善实验室检验流程，采集血液人员从人工核对患者信息和项目、手工打印条码、选择采集血管、手工粘贴条码等繁琐的采集血液前准备工作中解脱出来，更加专注于采集血液作业本身，避免错误发生，同时也缩短了患者采集血液的等候时间，提高了工作效率。由于该系统生成的条码清楚规则，粘贴位置统一，不会发生人工粘贴导致的不规整，方便检验人员的核收工作，并贯穿整个实验室的作业流程，控制标本质量更加严格。

静脉采集血液是门诊采集血液工作之一，也是检验科的工作之一，由于门诊接收的患流量较大，在高峰期，患者的等候时间较长，加之工作人员在长期嘈杂且患者急躁的环境下工作，注意力难以高度集中，极易导致穿刺不成功，出现试管错误、漏采、标本量不足等失误。全自动智能采集血液系统是今年来门诊使用的新系统，该系统可以与His系统相连接，患者的个人信息全部在条形码中，在门诊系统中扫描后，能够快速识别患者的个人信息，指引患者至相应的窗口进行采集血液，采集血液柜台与检验科检测中心双向连通，标本运送全自动化，从而提升了工作效率。在常规的门诊采集血液系统中，病人收完费到达抽血处，在前台有两位工作人员，病人排队等候，

一位工作人员给予输入门诊号，给予识别打印抽血条码并予取号交予患者，然后转到下一位工作人员，下位工作人员给予粘帖合适试管交予病人，病人拿取试管等候抽血。智能采血管理系统使标本更加准确安全。

智能采血管理系统的应用：在采集血液中，利用PAD技术通过专线网络将采集血液信息上传到中心内血液数据服务器实现了采集血液实时登记管理。采集血液管理过程有：1、血液成分制备。采集的血液通过pOA扫描接收到血液分离制备系统。确定分离方案后逐袋登记分离后的制备信息根据需求进行分离、转化、合成、分袋管理、血液发出和临时库存管理等操作实现了血液从领用、制备、临时存储、到入库的管理实现了血液中制备过程中和物料、设备、人员的有机关联。2、血液成分入库。血液成分经过分离后通过pOA直接扫入血液的献血码入供血库进行标签的打印、血液的包装。待检验结果发布后进行血液产品的放行、发放等。3、标识和可追溯。通过pOA扫描实现采供血标识设计、标签设计、血液追溯等的管理，提供了采供血业务和相关的人、机、料、法、环、信、测的多级追溯功能。4、查询统计应用PDA查询系统功能主要分为登记查询、采集血液查询、制备查询。通过扫描献血者的献血码来完成实现血站科室报表、综合报表、数据关系设置、授权计算和查询管理。智能采血管理系统可以提升采取血液室的管控水平。昆明智能医院采血管理系统价格多少

智能采血管理系统扩散系数较低也有助于消除交叉污染。昆明智能医院采血管理系统价格多少

门诊智能采血系统的优点：1、标本精确安全。整个采集血液流程唯有扎针环节需要护士手工操作，其他工作均由智能采血管理系统自动完成，避免了传统操作中试管选错、贴错等人工差错。标本采集后通过轨道自动收集，全程动态监测，避免标本丢失。采集血液护士更专注于专业操作，使采集血液更加精确、安全。2、减少患者等候时间。新系统每小时可处理1200个试管，在采集血液高峰期护士人力充足的情况下，提高了采集血液效率，减少了患者的等候时间，改善就医环境。3、提升抽血室的管控水平。智能采血管理系统搭建流水线式的采集血液窗口协同工作平台，可记录采集血液时间，从而实现标本在到达实验室前流转全程的可视性和可控性，数据分析功能强大，提升抽血室的管控水平。昆明智能医院采血管理系统价格多少

深圳市铭智创医疗科技有限公司是一家计算机硬件与软件开发及销售；信息技术开发与技术服务；办公设备及耗材销售；存储服务；医疗设备租赁服务；国内贸易。, 许可经营项目是：医疗智能设备的研发及销售（不含医疗器械）；医疗用品及器材的生产制造（不含医疗器械）；电子设备、机电一体化设备的研发、生产、销售及技术服务；自动化设备的研发、生产、销售及维修服务；自助终端产品的研发、生产、销售及技术服务；钣金机柜、钣金配件的加工及销售。的公司，致力于发展为创新务实、诚实可信的企业。公司自创立以来，投身于医用胶片，自助取片机，医用图像打印机，智能系统，是机械及行业设备的主力军。深圳铭智创科技不断开拓创新，追求出色，以技术为先导，以产品为平台，以应用为重点，以服务为保证，不断为客户创造更高价值，提供更优服务。深圳铭智创科技始终关注机械及行业设备行业。满足市场需求，提高产品价值，是我们前行的力量。