## 输血管理系统的功能模块列表及说明

|  |  |
| --- | --- |
| 功能模块 | 功能说明 |
| 血库管理 | 科室日常工作管理、库存管理、实验管理、统计查询 等。 |
| 医生主界面 | 1、可进行新增输血单申请；按申请单状态进行筛选，筛选条件包括全部、草稿、 已退回、待上级审核、待主任审核、待医务部审核、待输血科签收、待配血、 待领血、已发血。2、也可按照申请日期、科室、病案号，申请类型，申请医生等条件进行筛选。3、支持医生主功能界面在数据列表框中，可以查看状态、申请单号、病人姓名、申请类型、ABO 血液类型、RhD、病案号、性别、年龄、科室等信息。选择某一个申请单可以查看输血申请信息、疗效评价、不良反应等信息。 |
| 护士主界面 | 领血查询、科室复核、输注管理、血袋回送等几个模块组成的。 |
| 医务科工作站 | 可进行查询、申请审批、消息提醒。 |
| 输血工作站 | 用于输血科人员进行输血申请查看、申请签收、交叉配血、通知临床取血、发血、生成发单等操作。 |
| 库存管理 | 包含入库管理、出库管理、科室返库、血袋回收、血袋销毁、血袋报损、血液超限查询、血库盘存查询、血库出库查询等功能。 |
| 报表统计 | 系统所有报表都为开放式报表，用户可以根据需求进行报表和设计。报表支持按数据和图表方式显示，支持导出 WORD、EXCEL、PDF 等电子文档，同时可以增加水印、条码等防伪方式。  |
| 扩展移动端 | 根据医院要求，绑定企业微信，自动打开医生（护士）移动端操作界面，供医生（护士）脱离办公电脑进行申请查看和申请审批操作。 |
| 检验管理 | 血库自行开展的检测项目，可以通过检验管理功能，完成标本签收到检测结果发布全流程操作，结果支持通过接口方式回传检验系统。 |
| 功能模块 | 功能说明 |
| 条码化管理 | 1、输血业务流程采用全条码管理，能够识别血液中心血袋上各种条码信息。2、用条码枪扫描识别即可轻松完成血液批量出、入库，提高血库信息管理效率与质量，从而提高科室管理水平。 |
| 标本过程确认与监控 | 1、确认过程包括：采集确认、收取确认、送达确认、签收确认等。2、提供流程监控功能，支持实时查看标本的当前状态。 |