

静配系统功能参数

系统名称	功能模块	功能说明
智能静配 2.0	审方管理	1、静配中心药师进行静配医嘱的人工二次审方，审核通过的医嘱进入自动排批环节。 2、支持对新进的临时医嘱进行弹窗及语音提醒，并且医嘱不同状态有不同的显眼颜色标识。 3、系统通过接口平台智能采集患者信息与患者 360 视图，包括患者病历病史信息、疾病诊断信息、医嘱信息、用药信息、过敏信息等信息。支持对接各大厂家合理用药系统知识库获取药品说明书与警示信息。 4、支持设置重复医嘱规则、不合理医嘱规则，在审方界面有显眼的颜色标识提醒。以及支持对不合理医嘱进行分类统计、处理干预分析、并记录改进措施。 5、实现跨系统的数据共享，实现静脉用药辅助决策与预警。
	*批次管理	1、根据排批规则划分批次后进行瓶签打印，支持根据医院实际业务模式灵活配置单排或统排的工作模式。 2、批次规则采用思维导图可视化配置模式，分为固定批次及计算批次两种类型。可设定某些特定情况下的配液单为固定批次以及各个批次之间可以拥有不同的批次计算规则；对于不同医院的实际业务需求可以进行灵活变动，无需进行二次开发；存在冲突的规则有先后执行的逻辑顺序；思维导图的形式设置规则的方式，能够更清晰表达规则的业务逻辑。 3、批次划分将综合考虑医嘱中各类药品的用药优先顺序，药品搭配、给药途径、频次、配液类别等因素，结合每个科室每个批次输液的上限及下限，排批后台智能给出合理、安全的用药顺序。 4、支持自定义设置统排规则并根据规则对静配单进行后台智能统排，包括贴签号和配液台号。
	配液管理	1、采用二维码无线扫描技术：每个医嘱每组药均有唯一的瓶签号及瓶签二维码。 2、支持根据已排药的瓶签自动汇总每个科室每个批次的药品数据生成拣单，并支持进行打印。 3、支持根据已分拣打包的瓶签自动汇总生成每个科室每个批次的药品数据生成配送单，并支持进行打印。 4、根据已打印的瓶签自动汇总每个科室每个批次按医嘱性质、配液类别、瓶签类型分类统计配液单数及静配单数据。 5、PC 端支持病区护士扫描瓶签二维码进行药品接收，支持单个和批量接收两种模式，并支持查询接收记录。 6、PC 端支持配送工人扫描瓶签二维码进行药品配送，支持

		单个和批量接收两种模式，并支持查询接收记录。 7、系统支持维护每种配液类别的配置费用，自动汇总每个科室每个批次每种配液类别的数据。 8、系统支持对每种配液类别高危、贵重、剧毒检测环节的设定，在 PDA 端进行报警提醒。 9、通过 PDA 扫描处理可监控追溯执行该配液单每一工作环节的执行人员及执行时间，做到了静配中心全流程闭环追溯、数字化实时监控。
	*库存管理	对静配二级库进行精细化管理，实现药品请领、药品上架、药品下架、药品移位、库存盘点、退药申请全流程医疗药品数据的闭环管理，自定义维护库位及货位信息，对每个货位进行药品的绑定。并记录各个流程节点的相关信息，提高药品的可追溯性，提高药师工作效率和患者用药安全性，降低药品差错事件发生率。
	*排班管理	班次信息的自定义维护，排班的人员信息及可上班次的规则维护，每个工作人员不同月份、不同星期的班次模板的维护。根据班次设置、人员设置以及排班模板所设置的信息进行排班。支持静配中心管理者对人员进行停班、增班。支持员工自行进行调班申请，被调人员进行调班审核，全自动化管理，无须静配中心管理者介入。可查询每月排班表并支持导出。
	绩效管理	支持从工作环节、药品、配液类别、科室等维度设置绩效计算因子：设置每个工作环节的基本工作量、设置每个药品工作量加成，并支持按医嘱数计算或按药品数两种计算方式。支持设置不同科室在不同工作环节下的工作量加成、不同配液类别在不同工作环节下的工作量加成。以及支持对人员进行额外工作量追加，后台智能计算工作量以及绩效明细。
	差错管理	用于静配中心差错事件登记、报损药品以及差错异常登记。汇总分析静配中心差错情况，提出防范差错措施，提高成品输液质量，保证患者用药安全。后台智能统计配送工人送达科室与药品实际科室不符的医嘱数据，支持查询串科记录。
	报表管理	工作量统计、配置费用统计、新/停医嘱统计、个人配液明细报表、类别配液量统计、静配送药记录等报表。支持自定义报表，无需进行二次开发。
	*流程配置	支持根据医院实际业务流程进行灵活配置静配工作流程
	参数配置	根据人员数量、配置台数量、药品配置难易度等自动分配配置台，可灵活自定义设计瓶签及不同打印单打印模板，设置医嘱接收截止时间及超时处理方式、工作模式等。
	PDA 端	支持利用无线技术扫描瓶签号单个依次执行各个工作环节：贴标、排药、排药核对、配液、成品核对、分拣打包、配送、送达、接收、执行等。也支持切换批量模式通过扫描瓶签二维码执行该批次所有瓶签；通过扫描分拣单批量进行分拣打包；通过扫描配送单批量进行配送与接收。获取医嘱信息、

		药品信息以及输液有效期等信息并通过颜色及语音提示药品送达科室，不是当前使用科室，报警提醒；临床已提交停嘱或退药，不予配置，报警提醒；语音提醒病人转科、转床、出院等异常情况进行报警提醒。
	平板端	洁净电脑为在配液仓嵌入或悬挂式的扫描设备，利用洁净电脑进行扫描执行配液工作环节，也支持贴标、排药、排药核对、成品核对。获取医嘱信息、药品信息以及输液有效期等信息并通过颜色及语音提示药品送达科室，不是当前使用科室，报警提醒；临床已提交停嘱或退药，不予配置，报警提醒；语音提醒病人转科、转床、出院等异常情况进行报警提醒。