1. 指导建立项目推进制度及内部实施方案、评价机制、奖励办法等；指导医院临床使用科室、护士站、病区的布局重排；指导科室进行文化氛围打造；指导建立病区智能化推进委员会和推进办公室的建立、各科室推进组织的建立及推进秘书确定，明确相关职责，确保项目落地，形成医院病区智能化提升项目的革新文化。
2. 智慧病房交互平台，帮助医护人员在多个临床业务场景高效获取信息，实现信息实时提醒、实时监测和实时查询，在病区内实现了患者数据实时互联互通。
3. 智能护理信息系统用于多业务系统的协同性，能与体征采集、输液、床旁交互等系统的数据共享和交换，包括输液（血）闭环管理、皮试闭环管理、病房巡视闭环管理等关键业务流程。
4. 护理质量管理系统结合医院护理管理中的人力资源、排班考勤、制度管理、培训考核、继续教育、护理质量控制、病区事务管理等各项事务，满足各级护理管理者日常管理的各项工作需要，建立医院持续改进的护理质量管理体系，全面提升护理管理的科学化水平。
5. 移动护理工作站，完成患者的身份识别、获取患者的基本信息以及对患者的跟踪管理；护士在患者床旁即可完成医嘱核对、医嘱执行、查阅检查检查报告、药品核对、护理文书录入及交接班记录等工作；护士还可以利用移动护理工作站对患者开展个性化宣教及康复指导。
6. 移动医生工作站，可供医生书写病案，并通过无线接入的方式与医院的HIS系统、电子病历系统进行数据交互和共享。医生查房时可随时通过电子病历系统，调阅患者的病历和各种检查、化验以及护理等信息，并可清晰展示影像资料，实现放大、缩小等胶片无法实现的功能。

7.床旁交互系统把护士站、护理病房及走廊、卫生间等连为一体，可实现多个场景下的信息实时交互，提升医护患三者沟通时效，提升患者住院体验。各种终端自动更新并显示患者信息、护理标签、饮食情况、高危监控预警等信息，提高患者身份与关键病情信息的准确性和可及性，辅助落实查对制度，保障护理安全。患者可以通过床旁交互终端随时呼叫护士站，方便获取包括检验检查报告、费用明细、健康宣教等医疗相关信息，提升患者的住院体验。