

国家卫生健康委医院管理研究所

国卫医研函〔2024〕18号

关于公布“数字化手术室建设创新”项目 评审结果的通知

各有关单位：

为贯彻落实《关于推动公立医院高质量发展的意见》，紧密围绕临床医疗需求，提升手术室项目管理能力，推进我国数字化手术室建设的进程，促进公立医院高质量发展，我单位于2023年9月启动了“数字化手术室建设创新”项目课题申报工作，近期专家组已完成项目申报材料评审，现将名单予以公布。

联系人：辜琳 王海燕

联系方式：010-81138736、8730

- 附件：1. “数字化手术室建设创新”项目立项名单
2. “数字化手术室建设创新”项目推荐立项名单

国家卫生健康委医院管理研究所

2024年2月1日



附件 1

“数字化手术室建设创新”项目立项名单

序号	课题方向	课题名称	申请单位	负责人	课题编号
1	课题一: 数字化手术室转型 案例研究	数字化融媒体外科手术管理工具探索	上海交通大学医学院附属瑞金医院	朱立峰	GYZ2023SZ01
2	课题一: 数字化手术室转型 案例研究	基于数字化技术的手术人员安全核查 应用研究	华中科技大学同济医学院附属同济医院	陈 红	GYZ2023SZ02
3	课题一: 数字化手术室转型 案例研究	以手术室洁净空间物联网应用为基础的 手术室运行管控数字化体系的创新研究	中国人民解放军空军军医大学第一附属医院 (西京医院) 联合申报单位: 中国人民解放军空军军医大学第 二附属医院(唐都医院)、中国人民解放军空军 第九八六医院、陕西医标智联数字科技有限公司	边冬梅	GYZ2023SZ03
4	课题一: 数字化手术室转型 案例研究	常态化智慧手术室解决医疗资源 不均衡及手术帮扶指导问题	中山大学附属第六医院	王 辉	GYZ2023SZ04
5	课题一: 数字化手术室转型 案例研究	以手术数字一体化软硬件为基础的手术质量 安全管理平台及数据应用研究	延安大学附属医院 联合申报单位: 陕西医标智联数字科技有限公司	高 慧	GYZ2023SZ05
6	课题二: 数字一体化复合 手术室建设与管理研究	智能化手术室管理平台的构建	华中科技大学协和深圳医院	贾晋莉	GYZ2023SZ06
7	课题二: 数字一体化复合 手术室建设与管理研究	一体化复合手术室建设与应用管理 标准研究	江苏省人民医院 (南京医科大学第一附属医院)	钱 英	GYZ2023SZ07

附件 2

“数字化手术室建设创新”项目推荐立项名单

序号	课题方向	课题名称	牵头申请单位	负责人	课题编号
1	课题一: 数字化手术室转型案例研究	AI 赋能的手术室数字计算中心及其应用软件应用	深圳市宝安区人民医院	张日华	GYZ2023SZ08
2	课题一: 数字化手术室转型案例研究	数字一体化手术室转型案例研究	上海市同济医院	姚 英	GYZ2023SZ09
3	课题一: 数字化手术室转型案例研究	手术室医护人员智能全流程闭环管理系统的构建与应用	浙江省台州医院	方 芳	GYZ2023SZ10
4	课题一: 数字化手术室转型案例研究	基于鲁棒优化构建数字化手术室转型模型的研究	香港大学深圳医院	卢立锦	GYZ2023SZ11
5	课题一: 数字化手术室转型案例研究	多院区跨域数字化手术室建设体系的研究	中山大学肿瘤防治中心	刘艳玲	GYZ2023SZ12
6	课题二: 数字一体化复合手术室建设与管理研究	妇产科区域医疗中心专科数字化手术室建设探索	长春市妇产医院	张晓杰	GYZ2023SZ13
7	课题二: 数字一体化复合手术室建设与管理研究	医工结合, 内外交融, 探讨以需求为导向的复合手术室建设方案	南方医科大学南方医院	侯晓敏	GYZ2023SZ14
8	课题二: 数字一体化复合手术室建设与管理研究	数字一体化复合手术室规划设计研究	山东第一医科大学第一附属医院 (山东省千佛山医院)	范医鲁	GYZ2023SZ15
9	课题二: 数字一体化复合手术室建设与管理研究	数字一体化复合手术室智慧化管理创新实践研究	珠海市人民医院	刘木彪	GYZ2023SZ16