

医协会函〔2023〕32号

中国医院协会关于发布 2023 年中国医院协会医院科技创新奖获奖名单的 通知

各有关单位：

为贯彻落实党中央关于全面推进健康中国建设和创新驱动战略的决策部署，激励广大会员单位在医药卫生科技研发及管理领域的探索与创新，推动医院科研和管理水平的提升，促进卫生健康科技成果向临床应用转化，根据《中国医院协会医院科技创新奖奖励办法（试行）》及实施细则的规定，我会组织完成了 2023 年中国医院协会医院科技创新奖的评审工作。经专家委员会初审和复审，评审结果在中国医院协会网站、微信公众号和相关媒体上公示，共有 49 个申报项目获奖，其中，研发创新奖 10 项、技术进步奖 29 项和医院管理创新奖 10 项（获奖名单附后）。

希望广大医药卫生科技工作者，继续发扬求真务实、开拓创新精神，在医药科技研发及管理领域不断探索与创新，为进一步提升我国医疗卫生服务质量和水平，为推进健康中国建设，

为人民群众提供更好的健康保障服务做出更大的贡献。

附件：2023 年中国医院协会医院科技创新奖获奖名单



附件：

2023 年中国医院协会医院科技创新奖 获奖名单（49 项）

（排名不分先后）

一、研发创新奖（10 项）

项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
消化内镜微创治疗术式和器械的创新与研发	北京大学第三医院	黄永辉、郑炜、刘文正、常虹、闫秀娥、张耀朋、王迎春、姚炜、李柯	北京医院协会
感音神经性耳聋防治新策略研发及临床转化	复旦大学附属眼耳鼻喉科医院、中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心、上海科技大学、上海市伤骨科研究所	舒易来、陈兵、王武庆、杨辉、徐菲、崔文国、李文妍、王大奇、程晓婷、陈玉鑫、崔冲、王镜涵、汤洪海、王家莉、王会	上海市医院协会
数智驱动“6P”医防融合青少年近视管理模式的构建与实践	上海市眼病防治中心、上海市第一人民医院、上海申康医院发展中心	邹海东、何鲜桂、许迅、朱剑锋、王菁菁、赵蓉、陈军、杨金柳行、杜林琳、张波、马莹琰	上海市医院协会
多模态心血管腔内影像技术在心血管疾病诊疗中的研究	南京市第一医院	陈绍良、张俊杰、叶飞、葛震、高晓飞、李一波、彭红娟、阚静、潘涛、田乃亮、晁月林、孔祥权	江苏省医院协会
显微外科在男性不育中的应用研究、诊疗规范及临床推广	华中科技大学同济医学院附属协和医院、中山大学附属第一医院、北京大学第三医院、中山大学附属第三医院、北京大学第一医院、上海交通大学医学院附属仁济医院、广州医科大学附属第三医院、东南大学附属中大医院、上海交通大学医学院附属第一人民医院	潘峰、涂响安、洪锴、张炎、彭靖、熊承良、陈向锋、安庚、陆金春、王翔、周梁、陈慧兴	湖北省医院协会
肺癌早期防控新路径	广州医科大学附属第一医院、广州市基准医疗有限责任公司、生物岛实验室	何建行、梁文华、刘君、徐鑫、王伟、李树本、崔飞、梁恒瑞、黎才琛、程博、范建兵、曾庆思、李时悦、孙宝清、钟南山	广东省医院协会
中心静脉病变诊疗技术创新与精准治疗方案构建及应用	重庆医科大学附属第一医院	万梓鸣、吕琼、陈波、赖其权、高雪静、陈凌、周宇	重庆市医院协会

临床检验质量管理与控制 指标体系的研究与应用	北京医院、浙江省人民医 院、北京科临易检信息技 术有限公司	王治国、康凤凤、杜雨轩、 王薇、赵海建、刘佳丽、 张志新、费阳、曾蓉、段 敏、黄钰竹、张路、周杰、 叶圆圆、何书康	中国医院协会 临床检验专业 委员会
中国儿童革兰阳性球菌分 子流行病学及耐药监测与 精准治疗	首都医科大学附属北京儿 童医院	钱素云、姚开虎、杨梅、 樊超男、史伟、王青、王 丽娟、刘颖超、徐艳、李 科纯、高薇、方伯梁、刘 刚	中国医院协会 儿童医院分会
甲基苯丙胺成瘾者机制探 索及综合干预研究	上海市精神卫生中心	赵敏、江海峰、杜江、苏 杭、陈天真、李瑞华、赵 燕、钟娜、钟刚亮	中国医院协会 精神病医院分 会

二、 技术进步奖 (29 项)

项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
国产康多机器人手术系统 关键技术的建立与临床应 用	北京大学第一医院、中国 医学科学院北京协和医 院、苏州康多机器人有限 公司	李学松、纪志刚、崔亮、 周利群、谌诚、徐维锋、 樊书菠、东洁、杨昆霖、 李志华、代晓飞、熊盛炜、 韩冠鹏、李新飞	北京医院协会
缺血性心脏病代谢异常的 相关机制与临床预后研究	河北医科大学第一医院	刘刚、郑明奇、王乐、魏 梅、王宪云、张雷、尹亚 娟、游道锋、谭文云、张 青芝	河北省医院协 会
"互联网+"慢性病居家舒 适化医疗模式	阳泉市第一人民医院、山 西微福瑞科技有限责任公司	高健康、郑博觉、任秀丽、 王颖、杜勇洁	山西省医院协 会
基于人工智能技术的下消 化道内镜实时辅诊系统研 发	内蒙古自治区人民医院	赵贵君、王潇、汪锋、贾 明旭、李雪、白玉、梁雄	内蒙古医院协 会
标准化的儿童哮喘分级诊 疗体系的建立与推广	上海交通大学医学院附属 上海儿童医学中心、上海 交通大学	殷勇、王艳、张静、林继 雷、吴巾红、童世庐、李 生慧、袁姝华、陈健德、 胡亚滨	上海市医院协 会
基于加速康复外科的胸外 专业日间手术规范化管理 研究	上海市胸科医院	侯旭敏、成月佳、刘晓芯、 吴镜湘、方文涛、袁骏毅、 郑悦、吴慧文、王韩旻、 葛玲	上海市医院协 会
针刺麻醉引领高质量中西 医结合医院的创新发展	上海中医药大学附属岳阳 中西医结合医院	周嘉、郑莉、李福伦、赵 庆、姚政、沈雁、王见义、 吴焕淦、王珂、陈彤宇、 李璟、许华、张春雁、沈 莉	上海市医院协 会

多模态数据驱动的临床智能诊疗平台构建及应用	江苏省人民医院、南京邮电大学、江苏大学附属医院、常熟市卫生信息中心、淮安市第二人民医院、南京邮大医疗信息技术有限公司	景慎旗、刘云、郭永安、张小亮、单涛、张军霞、王忠民、陈潇君、仲晓伟、周希武、卢姗、罗雨宁、徐佳妮、凡豪志、高旭东	江苏省医院协会
特异外泌体标志物检测、释放控制在胰腺肿瘤诊治中的临床应用	南通大学附属医院、江苏大学附属医院	肖明兵、徐岷、陆玉华、江枫、王惠民、林仁杰、倪温慨、王林华、季洁、金丹丹、吴桐、徐薛冰、黄梦香	江苏省医院协会
急慢性肾损伤精准诊疗关键技术突破	常州市第一人民医院	邢伟、华飞、陈杰、丁玖乐、潘靓、邢兆宇、张京刚、孙军、查婷婷、蒋振兴	江苏省医院协会
面向分级诊疗的智慧医疗健康服务关键技术研发与推广应用	浙江大学医学院附属邵逸夫医院、纳里健康科技有限公司、浙江大学、浙江科技学院	林辉、乔凯、董津、黄正行、马伟锋、曹兴兵、高飞、庞晓燕、吴俊、方辛未、岑跃峰、杨宣志、毛夏薇、叶玲红	浙江省医院协会
基于轴突定向诱导的视神经再生微管构建技术开发	温州医科大学附属眼视光医院	南开辉、王静洁、林森、李玲琍、陈杨军、丁晓旭	浙江省医院协会
基于机器学习的房颤预警血清标志物筛选及中西医知识图谱构建	山东中医药大学附属医院	焦华琛、李焱、张倩、王聪、姜枫、张磊、李运伦	山东省医院协会
不同病因的颅内大血管闭塞精准评估及取栓再通的预后分析	聊城市人民医院	张利勇、郝继恒、李中辰、张萌、蒋群龙、王培健、王庆波、王继跃、刘超	山东省医院协会
成人暴发性心肌炎诊断和救治的中国方案	华中科技大学同济医学院附属同济医院、中国医学科学院阜外医院、阜外华中心血管病医院、中国医学科学院北京协和医院	汪道文、惠汝太、蒋建刚、张静、徐胜勇、周宁、李晟、陈琛、左后娟、崔广林	湖北省医院协会
复杂眼外伤手术重建与视功能修复的治疗体系构建与推广应用	武汉大学人民医院	杨安怀、肖璇、金玮、陈震、王文俊、邢怡桥、梅海峰、黄琼、胡哲、纪开宝、武丽娜、杜磊、袁满、杨阳	湖北省医院协会
脓毒症 ARDS 免疫损伤机制及早期诊治体系的构建与应用	武汉大学人民医院、上海交通大学附属瑞金医院、武汉市中心医院	詹丽英、杜贤进、陈德昌、王璐、夏文芳、李光、陈丹、朱睿瑶、钟振通、方小雨、王莎莎、谢文杰、江贵军、高文蔚、左小淑	湖北省医院协会

肾主骨与肾-骨应答的关键机制及应用	湖北省中医院	王小琴、邹新蓉、王岚、许文成、王长江、吴艳萍、周全、薛雪、吴文静、金善善、林腊梅、邓丹芳	湖北省医院协会
小儿围术期气道安全管理	湖南省儿童医院	屈双权、肖婷、杜真、裴冬杰、王蕾、陈政、吴磊、朱义、朱诗利、邝日裕	湖南省医院协会
聚力“专病群”建设，持续提升皮肤病专科医院临床服务能力	南方医科大学皮肤病医院	郑道城、罗光浦、林金雄、黄洁伟、庄玉晨、蔡茂强、储肇涵	广东省医院协会
艾滋病机会性感染精准诊疗技术方案的研究与应用	重庆市公共卫生医疗救治中心	陈耀凯、鲁雁秋、刘敏、欧阳净、陈叶苗、赵庭、曾妍茗、周怡宏、何小庆、许晓蕾、秦圆圆、李瑶、黄银秋	重庆市医院协会
血管稳态失衡的发病机制与临床干预研究	成都医学院第一附属医院、西部战区总医院	王沛坚、杨永健、王新全、杨怡、王强、周鹏、侯霖芯、万进东、王秋林	四川省医疗卫生健康促进会
基于人胎盘体外循环的孕期用药安全评价体系创建及应用	昆明医科大学第一附属医院	张峻、黄桦、李晓甦、王晶晶、郑巧玲	云南省医院协会
脊柱伤病的关键机制及创新救治技术	中国人民解放军空军军医大学第一附属医院	罗卓荆、王哲、黄景辉、胡学昱、杨柳、叶正旭、丁坦、闫铭、李沫、马腾、夏冰、高博、陈宇玉、梁伟、孙振	中国人民解放军空军后勤部卫生局
基于国产开放式版式文档技术的南京市电子病历文件管理和区域应用	南京市卫生信息中心、南京鼓楼医院、江苏省人民医院、东南大学附属中大医院、南京市中医院、南京市妇幼保健院	殷伟东、苏逸飞、陈平、鲍瀛、王忠民、黄钊、陶震寰、焦蕴、孟啸、江静	中国医院协会信息专业委员会
建立团体标准体系，推进药事管理与药学服务规范化建设	北京积水潭医院、中国医院协会药事专业委员会、北京协和医院、苏州大学附属第一医院、海军军医大学第一附属医院（上海长海医院）、北京大学第三医院、复旦大学附属华山医院、中国科学技术大学附属第一医院（安徽省立医院）、天津市第一中心医院、复旦大学附属中山医院	甄健存、陆进、梅丹、缪丽燕、高申、赵荣生、钟明康、姜玲、徐彦贵、吕迁州	中国医院协会药事专业委员会

数字化技术在颌面缺损修复重建中的规范化诊疗模式建立及推广应用	北京大学口腔医学院	蔡志刚、单小峰、康一帆、张雷、张杰、丁梦坤、梁节、李梓萌、黄进伟、谢尚、吕晓鸣、仇师禹、朱厚维、张誉	中国医院协会 口腔医院分会
口腔颌面骨再生修复与功能重建技术创新与应用	上海交通大学医学院附属第九人民医院、上海瑞邦生物材料有限公司	蒋欣泉、张文杰、黄庆丰、张诗雷、曹玲燕、周名亮、文晋、王笑、彭玲洁、岳述荣、曹雪华、杨光正、林思涵、殷实、杜佳慧	中国医院协会 口腔医院分会
基于高斯概率脑影像分割模型阿尔茨海默病的辅助识别研究	苏州市广济医院	赵东明、陈新磊、钟炜、叶久峰、高丰、孙洪言、沈明旦、苏曦、贝逸浩、杨倩如	中国医院协会 精神病医院分会

三、 医院管理创新奖（10 项）

项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
医法融合防控医疗风险体系护航医院高质量发展	中国医学科学院北京协和医院、北京市华卫律师事務所	杜斌、彭华、陈政、周炯、潘慧、马小军、袁达、赵从朴、黄鹂、张占杰、郑文婷、蔡志玲、张杰石、郑雪倩、邓利强	北京医院协会
妇儿专科医院多院区管理研究	大连市妇女儿童医疗中心（集团）、东软信息学院、中国医科大学	王大庆、樊辉、杜鹏、刘鑫、谭潇漪、梁中华、高洁、鞠红、姜羲、马亚楠	辽宁省医院协会
大数据驱动全景式临床专科能力评价体系的构建与推广应用	上海申康医院发展中心、上海市中医医院	王兴鹏、赵蓉、王爱荣、鲁冰、钟力炜、张娴静、沈兵、何萍、崔文彬、侯冷晨、华莹奇、赵明、柏杨、沈婷、徐博	上海市医院协会
设施管理理念赋能医院能源管理高质量发展的创新与实践	同济大学附属第十人民医院（上海市第十人民医院）、上海市建筑科学研究院有限公司、上海中金能源投资有限公司	朱永松、郭长峰、任祺、洪诗婕、郦敏浩、刘明强、刘蕊、胡立安、何晓燕、岳畏畏、成立	上海市医院协会
女性全生命周期三级健康管理服务体系的应用	南京市妇幼保健院	吴晓丽、江静、谢开鹏、吴江平、吴翼	江苏省医院协会
建立以 DRG 为核心的县域医院绩效考核体系助力分级诊疗制度落地做实	山东省卫生健康委员会医疗管理服务中心	王爱杰、孙经杰、王健、李亚、冷安丽、李培龙、王玥涵、刘天征、崔凤环、张新、马晓羽、李梦媛	山东省医院协会
基于公立医院高质量发展背景下的内部绩效改革方案	中山大学肿瘤防治中心	彭望清、谭翠章、张宇杰、朱胤	广东省医院协会

医院医疗质量同质化管理 体系研究与实践	中国人民解放军总医院、 中国医院协会医院标准化 专业委员会	徐迪雄、刘丽华、张伟、 刘月辉、王丽媛、李顺飞、 刘建超、冯丹、张璇、姚 远、李林、梁子亮、张文 一、惠慧、刘玉华	中国人民解放 军联勤保障部 队卫勤局
医院法治建设的湖南模式 研究	中国医学科学院医学信息 研究所、中国医院协会医 疗法制专业委员会、湖南 省卫生健康委员会、长沙 市卫生健康委员会、北京 口腔医院、中日友好医院、 北京医院、湖南省肿瘤医 院、湘雅博爱康复医院	曹艳林、郑雪倩、曹跃斌、 刘激扬、陈伟、王将军、 晏萌蕾、魏亮瑜、颜仕鹏、 文学斌、周渝金、易敏、 张可、贾菲、苏曼	中国医院协会 医疗法制专业 委员会
构建全生命周期视角下医 联体内老年中期照护模式	江苏省苏北人民医院	汤佳、王静成、徐道亮、 束余声、费文勇、董祥龙、 宝磊、蔡滨	中国医院协会 评审与评价工 作委员会