

江苏医学科技奖一、二等奖候选项目（排名不分先后）

项目名称	完成单位	完成人
上消化道疾病内镜微创诊治体系的创新拓展与应用	江苏省人民医院（南京医科大学第一附属医院），南微医学科技股份有限公司	张国新，张伟锋，桑怀鸣，党旖旎，彭磊，钱海声，李璐蓉，韦建宇，金多晨
重大心血管疾病血管损伤重构分子靶标发现及应用研究	扬州大学附属医院	龚开政，沈慧，潘鑫，伍勇，姚德山，张振刚，杜林，赵培，李如君
炎症性肠病个体化诊治体系的建立与应用	南京医科大学第一附属医院，南京医科大学	张红杰，赵小静，邱新运，焦春花，唐娜娜，马晶晶，崔秀芳，唐文，叶子萍
体外膜肺氧合技术在院外及院内心搏骤停患者中的应用	南京医科大学第一附属医院	陈旭锋，孙伟，李伟，朱晓梅，王军
缺血性脑损伤的新机制以及转化研究	南京大学医学院附属鼓楼医院	徐运，张梅娟，朱晓蕾，孟海兰，刘品一，陈建，曹翔，张曦，金佳丽
脂肪重塑促发代谢性炎症的新机制与干预新技术	中国人民解放军东部战区总医院，香港大学，中国科学院广州生物医药与健康研究	顾萍，徐爱民，邵加庆，惠晓艳，吴东海，赵建国，聂涛，卢斌，臧璞
帕金森病前驱期精准诊疗体系的建立及临床应用	南京医科大学附属脑科医院，东南大学	刘卫国，华平，孙钰，王晓银，任静茹，李蓝婷，潘晨曦
慢性淋巴细胞白血病精准诊断与预后评估系统的建立与应用	南京医科大学第一附属医院	吴雨洁，金晖，范磊，伍紫娟，缪祎，朱华渊，李建勇
异基因造血干细胞移植后免疫调控及靶向治疗创新及临床转化	苏州大学附属第一医院	徐杨，周必琪，范祎，程巧，龚欢乐，陈佳，张翔
建立基于人工智能的放疗影像自动勾画系统及临床应用	常州市第二人民医院，中国科学院苏州生物医学工程技术研究所，常州大学，广州柏视医疗科技有限公司	倪昕晔，孙佳伟，郑健，高留刚，王建浩，毕卉，颜子夜，焦竹青，谢凯
基于精准诊断的高危多发性骨髓瘤优化治疗体系的建立和推广	苏州大学附属第一医院，上海优卡迪生物医药科技有限公司	傅琤琤，施晓兰，颜灵芝，俞磊，商京晶，金松，朱明清，汤芳，姚飞荣
儿童重症感染性疾病一体化诊疗体系的建立和应用	苏州大学附属儿童医院	柏振江，吴水燕，王帅，方芳，李阳，杨道平，张春旭，肖荣州
宫内胎儿供血循环调控特点及妊娠高血压相关的病理改变	苏州大学附属第一医院	高芹芹，丁红梅，汤佳奇，孙淼，李凌君，张鹏杰，王彬，何蕾，徐智策
肝细胞癌代谢重编程机理及精准诊疗	南京大学医学院附属鼓楼医院，中国药科大学	余德才，黎兵华，杨勇，李运政，胡唯伟，丁义涛，曹亚娟，李欢
基于数学模型方法的人工关节及手术器械结构与临床应用	南京大学医学院附属鼓楼医院，天衍医疗器材有限公司，南京师范大学	李澜，魏崇斌，梁绘昕，朱莉娅，毛联甲，施建平，陆玲玲，周海利，蒋青
外科规范化临床营养支持治疗体系的建立与推广	中国人民解放军东部战区总医院，南京医科大学，江苏健之缘医械科技有限公司	王新颖，章黎，高学金，张玉鹏，龚剑峰，李国立，杭栋，许爽，刘玉秀

边缘供肝功能保护与并发症防治技术体系创新	南京医科大学第一附属医院	周浩明，倪鸣，季顾惟，周顺，饶竹青，仲伟哲，王皓，浦立勇
基于细胞死亡与肠黏膜屏障功能的克罗恩病发病机制及临床应用研究	南京医科大学第三附属医院（常州市第二人民医院），泰州市人民医院	汤黎明，赵杰，王宏刚，王冬梅，刘文佳，姜琳，周艳
重型颅脑创伤合并难治性颅高压救治关键技术的创新与应用	中国人民解放军联勤保障部队第九〇四医院，上海交通大学医学院附属仁济医院，首都医科大学附属北京天坛医院，上海浩聚医疗科技有限公司	王玉海，冯军峰，高国一，杨理坤，江基尧，朱洁，陈涛，徐小梅，丁圣鹏
膀胱癌发生发展关键机制及精准诊疗技术创新与推广应用	徐州市中心医院（徐州医科大学徐州临床学院），南京图格医疗科技有限公司，山东威高手术机器人有限公司	史振铎，刘颖，董洋，韩从辉，庞昆，郝林，汪彦刚，王炳强，梁清
食管癌恶性进展相关靶点探索及外科治疗技术的创新	中国人民解放军东部战区总医院，中国人民解放军陆军军医大学	申翼，胡力文，强勇，丛壮壮，罗静，徐杨，王金金，吴园园，梁燕
呼吸管理优化策略的研究及其在围麻醉期的临床应用	无锡市第二人民医院（江南大学附属中心医院），江南大学附属医院，上海交通大学医学院附属仁济医院，江南大学，无锡市人民医院	黄东晓，丁嫻，俞卫锋，庞庆丰，梁宵，张晓，高宏，朱敏敏，吴亚先
肾癌进展和耐药分子机制及靶向干预关键技术创新与应用	南京医科大学第三附属医院（常州市第二人民医院），上海交通大学医学院附属新华医院	左立，崔心刚，高生林，史晓凯，张力峰，潘秀武
面向临床转化的纳米分子影像探针应用基础研究	苏州大学，苏州大学附属第二医院，苏州大学附属第一医院，中国科学院化学研究所	曾剑峰，高明远，蔡武，胡春洪，侯毅，范国华，焦明霞，葛剑娴，张沛森
消化道肿瘤异常转录调控机制及RNA标志物的研究及应用	江南大学附属医院，复旦大学附属肿瘤医院	黄朝晖，殷媛，黄胜林，边泽华，崔凯飒，费伯健，王雪，李焱，姚苏芮
牙列畸形与缺损数智化治疗体系的关键技术及应用	南京医科大学附属口腔医院，南京航空航天大学，南京市口腔医院，南京铖联激光科技有限公司	严斌，戴宁，俞青，曹丹，谢海峰，谢理哲，王林，姜晓通，代洪庆
胃癌精准诊疗靶点发现及转化应用	江苏大学，安徽医科大学第一附属医院，上海市第一人民医院，江苏大学附属人民医院，江苏大学附属澳洋医院	张徐，王守宇，黄陈，张家慧，江佳佳，许文荣，沈烨，纪润璧，王梅
基于多模态策略的精准影像诊断研究	徐州医科大学，徐州医科大学附属医院	李菁菁，徐凯，韩翠平，郑绍辉，唐璐，陈明慧
神经退行性疾病的肠脑轴免疫代谢学机制和干预策略	徐州医科大学，徐州医科大学附属医院	郑葵阳，于英华，刘晓梅，潘伟，石红丽，汤仁仙，颜超，尹一鸣，周峰
不良生殖结局AI早期诊断平台的构建与应用	南京医科大学，武汉大学，南京医科大学附属儿童医院，南京汉卫公共卫生研究院有限公司，南京医科大学第一附属医院	陆春城，范赟，许永超，莫绪明，徐俏俏，闫艳，姜子燕，杜桂珍，杜博
糖尿病防治体医融合关键技术研发及支持体系构建	东南大学附属中大医院，江苏省疾病预防控制中心（江苏省预防医学科学院），南京体育学院，南京市体育科学研究所，江苏康令运动健康研究院有限公司	邱山虎，孙子林，蔡雪，郭海健，谢波，袁扬，赵彦，薛胜峰，江伟新
镉致肾脏和骨骼损害易感性及预后研究	江苏省中医院，复旦大学	陈晓，朱国英，金泰虞，陈亮，雷立健，吴庆，梁艺怀，吴训伟，丑欣

东南沿海重要人畜共患病流行特征与防控关键技术应用

江苏省疾病预防控制中心，东部战区疾病预防控制中心，江苏宏微特斯医药科技有限公司

徐燕，谭伟龙，吴晓松，朱长强，冯华华，齐永，胡丹，范晶晶，艾乐乐