

刘冰熔 在经自然腔道内镜手术领域耕耘不辍

他开创并完成了内镜下逆行阑尾炎治疗技术（ERAT）、经直肠入路纯 NOTES 保胆取石、保胆息肉切除术、内镜下大面积胃黏膜剥除减重手术、内镜下胃肠吻合术等一系列世界首创技术。他以患者为中心，解决了无数个临床诊疗难题。

他开启了国内最早的国际性 NOTES 学术会议，并付出十年如一日的执着与坚守。

他不断推动 ERAT 技术的更新和进步，在多个著名国际期刊发表高分论文。从 2009 年起，ERAT 技术已在国内 33 个省市自治区及特别行政区广泛开展。如今，他正率领团队致力于 ERAT 技术的全球推广，去开创阑尾炎治疗新的历史篇章。

他就是郑州大学第一附属医院消化病院长刘冰熔。

孙传东 潜心钻研 拓展肝胆胰微创手术边界

他率先在国内提出腹腔镜肝切除“剔肝法”，推动腹腔镜肝切除的发展，团队腹腔镜肝切除数量超 2000，达芬奇机器人手术近千例，位居国内前列。

作为学术带头人，他开展了青岛大学附属医院首例腹腔镜胰十二指肠切除术、首例腹腔镜右半肝切除术、首例达芬奇右半肝切除术、首例达芬奇肝门胆管癌根治术等术式。他拓展肝胆胰微创手术，参与国产机器人手术系统的研发。他参与世界机器人肝切除指南的制定，还参与中国胆囊切除术后综合征诊疗的专家共识制定。

他就是青岛大学附属医院肝胆胰微创中心主任孙传东。

孙勇伟 综合施治 为肝转移胰腺癌患者创造新希望

面对局部晚期的胰腺癌患者，他尝试通过新辅助治疗为主的综合治疗策略，成功为部分患者争取到手术机会，明显延长患者生存时间，改善生活质量，总体治疗效果达到国际领先水平。

对于出现肝转移的胰腺癌患者，他在综合治疗成功延长患者生存期的基础上，提出肝脏寡转移患者的同期手术理念，为晚期转移性胰腺癌患者创造了新的希望。

他就是上海交通大学医学院附属仁济医院胆胰外科副主任孙勇伟。

杨帆 积极推动我国抗菌药物合理应用与管理

他主要从事感染性疾病诊治、医院感染防控工作，同时也为推动我国抗菌药物合理应用和管理做出了较大贡献。他是 2004、2015 版国家《抗菌药物临床应用指导原则》专家组成员，是多版《中华人民共和国药典—临床用药须知》编者，是《β 内酰胺类抗菌药物皮肤试验指导原则》的主要执笔者。

他致力于推动抗菌药物合理应用体系建设，是细菌真菌感染诊治培训项目培元计划、培英计划、培微计划的重要倡导者和主要课程设计者。他是上海“三网联动”行动的核心专家和组织者。

他就是复旦大学附属华山医院感染科主任杨帆。

杨矜记 在肺癌精准治疗转化研究中攻坚克难

他带领团队在肺癌多学科综合治疗与转化研究中不断耕耘，所参与的肺癌个体化和精准治疗的临床科研成果改写了肺癌临床实践。他深耕肺癌类器官精准医学研究多年，以通讯作者的身份发布了全球最大样本量的肺癌类器官转化研究。

他潜心推广“把晚期肺癌变为慢性病”理念，主编了两本肺癌医学人文与科普专著，深受欢迎，获得各界好评。他创新性地探索党建工作与肺癌单病种人才培养、学科建设相融合，带领分会荣获 2020 年度广东省医师协会优秀分会。

他就是广东省人民医院肿瘤医院肺内一科行政主任杨矜记。

2022 推动行业前行的力量 十大医学先锋专家



刘冰熔 教授



孙传东 教授



孙勇伟 教授



杨帆 教授



杨矜记 教授



时国朝 教授



张小田 教授



张剑 教授



姚宏伟 教授



度必光 教授

他们是医学领域的中坚力量，在本学科领域乘风破浪，开拓创新，开展医学进步，推动行业发展先锋力量。



(按姓氏笔画排序)

着力 PCCM 规范化建设 与标准制定 时国朝

他长期聚焦于支气管哮喘、慢阻肺、肺血管疾病、肺结核、烟草依赖等疾病的基础和临床研究。他积极投身 PCCM 科规范化建设。参与起草《PCCM 科规范化建设标准》、《呼吸学科医疗服务能力指南》。他带领学科助力上海市哮喘之家，建立瑞金医院哮喘特色门诊，开展全方位无创气道炎症评估，开展哮喘规范化治疗、哮喘免疫机制研究。

他带领科室团队积极进取，仅 2022 年，团队共发表了 60 篇学术论文，其中 SCI 文章 38 篇，累计影响因子 354.674 分。

他就是上海交通大学医学院附属瑞金医院呼吸与危重症医学科主任时国朝。

开创具有中国特色胃癌综合全程管理新范式 张小田

她带领并协助团队建立了大样本前瞻性临床队列及生物样本库，深入探索多学科综合治疗及精准药物研发。她开创了具有中国特色的胃癌综合全程管理新范式，多项临床研究成果作为最高级别证据写入国内外指南。她建立了不同亚型的胃癌细胞系 /PDX/PDO 模型库，形成了新型转化研究平台，构建了新药研发及疗效优化的全链条精准研究体系，共推动 9 种胃癌精准治疗药物或方案进入临床实践。

她首次建立起免疫相关不良事件的患者电子报告结局随访模型，较传统方式显著降低免疫治疗终止率 3.1 倍，生活质量评分改善 14.6%，预计每年将惠及约 32 万例胃癌患者。

她就是北京大学肿瘤医院副院长张小田。

深耕乳腺癌综合诊治 充分推动合作交流 张剑

他是乳腺癌综合治疗领域的著名专家，与同事一起撑起复旦肿瘤乳腺癌全程管理的专业口碑。为乳腺癌诊治和新药研发做出积极贡献。他曾协助确立一线治疗三阴性乳腺癌的标准，也曾首次定义乳腺癌的“骨假性进展”。

他和志同道合的乳腺领域领导者共同建立“长江学术带乳腺联盟”，充分推动交流合作。他心系患者，口口相传。他领导的一期临床研究中心规模质量国内领先。他和同事制定了多个药物毒性管理策略。他倡导开展全国首个“新药临床 PI 养成计划”。他的研发精神，可磨杵成针。

他就是复旦大学附属肿瘤医院一期临床研究中心主任张剑。

引领结直肠癌高质量临床研究 姚宏伟

他所在的中心是国际结直肠外科领域的高质量多中心临床研究“COLOR III”研究全球入组病例数最多的中心，率领团队对直肠癌术后并发症进行记录与管理，并以此为依据在核心期刊发布了多篇论著。

他所在的课题组近年来开展了新辅助放化疗联合 PD-1 免疫治疗在中低位直肠癌治疗方面的探索，原创研究成果登录国际舞台。

他援疆多年，显著提升新疆地区的这个领域的医疗水平，助力当地的专科人才培养。

他就是首都医科大学附属北京友谊医院胃肠外科主任姚宏伟。

积极推动我国消化道癌早诊早治 度必光

他带领团队积极开展消化道癌的早诊早治，消化道癌早诊率达 50%，处于国内领先水平。他建立了消化道癌早诊早治培训基地，为贵州省以及四川、重庆、云南、广西等地培养了 100 多名消化道癌早诊早治的专业人才，推动了我国消化道癌早诊早治事业的发展。

他是贵州省消化内科学学科带头人，先后在所在医院开办消化道早癌、内镜微创治疗技术、食管胃底曲张静脉内镜治疗培训班，为贵州省及国内其他地区培养了近 400 名专门的人才。他先后到贵州省 70 多家县开展对县级医院及其乡镇医院的消化病规范诊疗学术讲座，促进了贵州省县及乡镇医院消化疾病医疗服务能力的提升。

他就是遵义医科大学附属医院消化病医院院长度必光。