

王翔 搭起实验室与临床治疗的桥梁

“肿瘤患者的疗效仍有很大的提升空间。”他带领团队聚焦微创手术,常规开展达芬奇机器人和3D腹腔镜手术,各类复杂肾脏的保肾微创手术率达到90%以上,肾恶性肿瘤手术5年总生存率位居上海市级医院前茅。

他带领团队坚持以临床需求为导向,聚焦精准医学、癌症免疫疗法、生物大数据和人工智能等热点,在肾癌基础与临床转化研究中获得一系列重大研究成果,为肾癌精准治疗临床应用打下坚实基础。他说:“研发肿瘤诊治新技术新方法,用以改善肿瘤患者预后,提高生存质量的努力永无止境,永远在路上!”

他就是上海交通大学医学院附属第一人民医院泌尿肿瘤科主任王翔。

李元新 国内小肠移植和腹腔多器官簇移植先行者

“患者来到我这里,只要有一线生机,我愿意为他放手一搏。”作为胃肠外科的科主任,他在科室成立之初就确立了“解决临床复杂疑难问题、技术先进、特色鲜明、精准微创、多学科团队”发展理念,并带领科室掌握了以小肠移植、腹腔多器官簇移植、复杂肠瘘和肠梗阻手术、手术机器人人为代表的临床复杂技术,形成了涵盖疾病谱广、技术链全、技术高端的胃肠外科学科发展的良好态势。

在三十余年的胃肠外科执业生涯中,他不断开拓进取,创新和发展了一些临床复杂技术,形成了肠功能障碍外科治疗和胃肠微创外科两个技术特色方向。

他就是清华大学附属北京清华长庚医院胃肠外科主任李元新。

李健 与中国胃肠间质瘤研究一起成长

“希望从我这里走出去的病人,不再有太多疑惑,不再那么焦虑。”他是国内较早接触胃肠间质瘤的医生之一,见证了国内胃肠间质瘤诊疗的兴起与发展。

20年来,他致力于消化道恶性肿瘤的药物治疗与综合治疗,特别是结直肠癌的个体化治疗与多学科综合治疗、胃肠间质瘤的个体化治疗与耐药分子机制研究。正处在人生和职业的壮年节点,面临着手握接力棒的压力,希望和焦虑交替出现,他说:“只能踏实落地,但求日进一寸”。

他就是北京大学肿瘤医院消化肿瘤内科副主任李健。

李超 创新技术让头颈部肿瘤患者活得 longer 更好

“外科医生做手术不仅要动手,更要用脑。”从事头颈部肿瘤防治临床一线20余年,他带领团队探索了兼顾形态及功能的甲状腺-头颈部肿瘤根治性外科治疗新技术:在国际国内率先报道利用VR联合计算机辅助设计及辅助和3D打印等技术结合双游离皮瓣修复复杂头颈部缺损、机器人辅助腋窝入路颈部无痕内镜颌下腺及甲状腺肿瘤切除等高难度新技术。有关成果荣获省市级科技进步奖14项,多项新技术受邀国际大会口头发言交流。

“外科手术不仅要根治肿瘤,更要通过外科技术的革新兼顾患者容貌外形及生活质量。这才是新时代外科医生的担当和责任。”

他就是四川省肿瘤医院头颈外科中心主任李超。

范瑞新 填补华南地区心脏大血管外科空白

“他几乎每天跟人类最凶险、最危重的疾病——心脏大血管疾病打着交道。”他从事心血管外科工作30多年,具有丰富的理论知识和临床工作经验,主要擅长大血管、瓣膜、冠脉搭桥等成人心血管外科手术。每年完成心血管外科手术近350例,其中大血管外科手术近200例。

“我们经历了很多第一。”他带领团队不断突破禁区,一次次站上心脏外科医学的制高点,获国内心血管外科最高奖“金刀奖”。他说:“希望更多的年轻医生加入心脏大血管行业,一起与时间赛跑,稳守生命防线。”

他就是广东省人民医院心脏大血管外科首席专家范瑞新。

2022 推动行业前行的力量 十大医学促进专家



王翔 教授



林厚文 教授



李元新 教授



赵红心 教授



李健 教授



钟小生 教授



李超 教授



徐健 教授



范瑞新 教授



崔俊昌 教授

他们勇攀医学高峰,他们在医学探索上精益求精,他们发表的重要研究及科研成果启迪新思,他们推进疾病规范化临床诊治,对相关学科领域产生了深远影响,极大地促进了医学发展。

(按姓氏笔画排序)

载着患者迈向健康的“绿洲” 林厚文

“寻找研究新领域,不断地突破自我。”他长期从事临床药学和创新药物研究,牵头组建国内首个“市级医院抗凝药师联盟”,自主开发“慢病决策与管理系统”,22项循证用药决策证据获国内外医学指南引用,实现基于互联网的三级-二级-社区医院联动的同质化慢病管理。

围绕临床肿瘤潜在耐药机制,从高效发现新结构天然分子、活性分子的作用机制、化学及生物合成高效制备到成药性评价全链条开展创新药物研发,他获得了3个具有自主知识产权的海洋候选药物,授权药物发明专利18项。

他就是上海交通大学医学院附属仁济医院药理学部主任林厚文。

艾滋病患者心中最好的大夫 赵红心

“如果地坛都救不了,即使自己死了也无憾!”很多艾滋病患者都是将她的病房当成最后的希望。她从事传染病临床工作30余年,近24年来主要从事艾滋病的医疗、教学和科研工作,曾获“第十五届英国贝利·马丁艾滋病防治突出贡献奖”、第四届“首都十大健康卫士”、2013年的“大医精神奖”,但她最看重的是全国首届“精忠奖”,因为这是患者投票产生的。

在她的带领和亲自指导下,其艾滋病住院患者机会性感染和肿瘤的治愈和缓解率达到了95%以上,住院患者的复杂程度居北京传染病医院之首。其门诊抗病毒治疗队列已经超过万人,治疗成功率在99%以上。

她就是首都医科大学附属北京地坛医院艾滋病临床中心赵红心。

努力创新和推广腹腔镜胰腺外科技术 钟小生

“专注并努力把腹部微创外科‘珠峰’爬成‘白云山’。”他是为创新和推广腹腔镜胰腺外科技术驰而不息的实干者。

作为广东省中医院胰腺微创中心团队核心骨干,他原创及改良了系列腹腔镜胰腺技术,三步法动脉入路胰十二指肠切除、NO-TOUCH-原位胰十二指肠切除、放射状胰管空肠粘膜吻合等已成为目前专业界广泛接受的特色技术,提高了腹腔镜胰腺手术的安全性及可行性。并开展大量的手术示教及技术培训,帮助大批年轻医生成长,造福广大的患者。

他就是广东省中医院胰腺中心主任钟小生。

制定适应当地特色的风湿免疫病学发展策略 徐健

“每个学科都与风湿免疫科有关,急需提升风湿免疫科在业界的影响力。”他带领团队与个旧市人民医院、金平县医院合作,完成了我国首个最少人数的少数民族-芒人的高尿酸血症流行病学调查;他积极开展行业学术活动,为云南省培养了一批优秀的硕、博士研究生,在边疆的医学教学和人才梯队培养方面起到了突出的引领作用。

他结合云南省独特的地域及民族特点,在发展民族地区风湿病学方面探索出了一条独具特色的道路。

他就是昆明医科大学第一附属医院风湿免疫科主任徐健。

为预防细菌耐药提供全新思路 崔俊昌

“医者的不懈努力,换来的是患者的健康。”他长期从事呼吸道感染及抗感染药物合理应用的基础研究及临床工作。他在国内外首次在动物体内及临床水平证明了耐药突变选择窗的存在,为预防细菌耐药的发生提供了全新的思路 and 方向。

他建立了临床常用抗菌药物和病原菌的耐药选择窗数据库,为临床抗感染药物合理应用及预防耐药的发生提供了重要支撑。他说:“我们要尽最大努力来挽救患者的生命。”

他就是中国人民解放军总医院第八医学中心呼吸与危重症医学部呼吸感染科主任崔俊昌。