



广博慈爱 追求卓越

第 552 期

2017 年 9 月 15 日

瑞金醫院報

上海交通大学医学院附属瑞金医院主办

RUIJIN HOSPITAL NEWS

http://www.rjh.com.cn

王振义院士远程病例讨论 为藏区输送“医疗血液”



□记者 李晨 通讯员 赵夏

本报讯 9 月 8 日上午 10:00, 我院进行了首次疑难病例院士远程病例讨论, 此次病例讨论由王振义院士、血液科主任李军民主持, 赵维莅、糜坚青、吴文、病理科熊树民、欧阳斌等专家共同参与, 党委副书记俞立巍也来到了现场, 了解此次远程医疗情况。病例讨论的

全过程实时传送至西藏日喀则市人民医院, 将先进的诊断理念与技术传递给西藏同胞。

针对西藏高原地区红细胞增多症高发, 并发症多, 严重危害当地居民生命健康的实际情况, 王振义院士精心挑选了一例在我院接受治疗的红细胞增多症患者, 对其病因、发病机制和治疗进行了深入的剖析。病例讨论历时近三个小

时, 王振义院士在现场为患者进行了相关检查。之后, 血液科团队结合国内外最新研究进展的相关文献, 就其诊断难点、疾病现状和后续治疗方案进行了热烈的讨论。王院士对于在座专家的观点直接提出建议或疑问, 现场气氛激烈活跃, 涵盖内容全面丰富。

我院援藏医师许彭鹏携日喀则人民医院全体血液科医生一同参与了病例讨论。此次远程病例讨论恰逢上海市委副书记尹弘一行来到日喀则市人民医院远程会诊中心考察调研, 尹弘副书记向正在进行病例讨论的医务团队送上了问候并与王振义院士及双方医师进行了亲切的交谈, 同时对我院的援藏工作做出了肯定。

据悉, 西藏日喀则市人民医院血液科在我院的帮助下加入“上海瑞金血液病医联体”, 成立“血液疾病临床与科研中心”及西藏自治区医学科学首个院士专家工作站, 近年来进步斐然。



□记者 李晨

本报讯 9 月 8 日, 中国医学人文大会在北京召开, 此次会议的主题为“健康中国与人文建设”。大会宣布, 以我院为代表的 31 所医院获颁“全国人文爱心医院”荣誉称号, 包括瑞金医院生殖医学中心在内的 36 个科室获颁“全国人文爱心科室”, 瑞金医院放疗科许赫医生获颁“全国人文爱心医生”称号。我院党委书记杨伟国一行出席会议并接受颁奖。

该会议由中国医师协会、中国医师协会医学人文专业委员会、白求恩精神研究会、中国医学人文杂志共同主办。国务院医改办、国家卫生计生委医改医管局、国家卫生计生委宣传司、国家卫生计生委科教司为指导单位。

我院作为一家已有 110 年悠久历史的大型公立性医院, 始终致力于人文医院的建设与积累, 把人文精神看作是医学精神的核心价值和灵魂所在, 引导广大医务人员牢固树立“广博慈爱, 追求卓越”的医院核心价值观, 把临床医疗、医学教育、科研创造作为“硬实力”, 把医院文化建设作为推动医院持久发展的“软实力”, 始终贯穿于学科建设、医疗服务、人才培养、医院管理、品牌推广等各项工作中, 将医学的人文精神与科学精神有机结合, 努力打造一流的人文医院。

经过多年努力, 瑞金的人文医院建设取得了一定的成果, 得到了社会和行业的普遍认同: 蝉联全国文明城市四连冠, 16 次获得上海市文明单位、连续七年在复旦大学医院管理研究所中国最佳医院排行榜位居上海第一等。

本版责任编辑 李晨

我院获颁「全国人文爱心医院」

我院接受国家人社部调研指导

□通讯员 夏云

本报讯 9 月 1 日上午, 国家人力资源社会保障部信息中心主任贾怀斌带队一行 5 人, 上海市人力资源和社会保障局副局长郑树忠等领导一行陪同, 来瑞金医院开展现场调研指导。我院副院长陈尔真及医保办、财务处、医务一处、计算机中心等部门负责人一同参与了调研。

调研会上, 陈尔真副院长向国家人社部领导介绍了医院情况以及异地医保直接结算相关工作, 汇报了院充分认识跨省异地就医

结算工作重大意义, 稳步推进落实情况。作为上海首批试行异地医保直接结算的定点医疗机构, 我院高度重视、成立专项工作小组, 多次召开会议, 仔细研究政策文件, 梳理工作流程, 以“目标倒逼进度”, 有力保证此项惠民政策的顺利落地。同时, 陈院长也汇报了院收治异地医保直接结算患者的情况: 8 月 12 日第一例结算成功, 截止到 8 月 31 日, 院收治了 68 例异地医保患者, 减少了异地医保患者垫资和报销流程。

会上, 贾怀斌主任对我院开展异地医保直接结算工作表示充分

肯定。他表示, 该项工作刚起步, 很多环节还在不断完善和磨合中, 希望医疗机构可以不断完善流程, 进一步方便异地就医患者。调研会后, 贾主任等一行领导前往异地就医结算窗口实地调研。

此次, 我院作为上海定点医疗机构代表, 接受了国家人社部一行领导的调研指导, 得到了肯定和鼓舞。在进一步推进异地医保直接结算的过程中, 院将不断积累经验、完善流程、优化服务, 继续推进, 实现“信息多跑路、百姓少跑腿”, 让“总理工程”惠及更多人民群众。

喜讯

9 月 7 日, 2017 年度上海高校特聘教授(东方学者)名单公布, 包括我院陆波、蒋晞、刘峰、蔡怡华、黄国瑞在内的 101 位学者荣获“东方学者”称号。继东方学者名单公布之后, 2017 年度上海高校青年东方学者也新鲜出炉, 包括我院王天歌、张亮、吴承翰、蒋玲曦在内的 46 位青年学者荣获“青年东方学者”称号。

李宏为教委会主任委员

□通讯员 史霆

本报讯 9 月 9 日, 中国医师协会在北京成立毕业后医学模拟教育专家委员会。我院李宏为教授任医学模拟教育专家委员会主任委员, 胡伟国副院长任副主任委员, 史霆任委员兼副总干事。

中国医师协会齐学进副会长在成立大会上指出, 专委会的成立对推动我国医学模拟教育的发展有重要的作用和深远意义, 专委会应发挥行业引领作用, 搭建共同发展的平台, 指导全国住培基地建设好技能中心建设工作。

李宏为教授在致辞中表示, 医学模拟教育是时代发展的必然结果, 模拟教育的特征符合住院医师规范化培训的需求。专委会将努力搭建不同层面的交流平台, 提供国内外专家、教师交流和分享的舞台。同时就将医学模拟中心建设和运营管理、课程设置、评价体系、教学研究等发面开展新的探索。通过专委会全体委员的努力, 将来一定能探索出一条符合中国医学模拟教育特点和发展方向的道路。

人文建设让瑞金绽放光芒

□杨伟国

在迎接瑞金医院百十年院庆前夕, 院喜获“全国人文爱心医院”称号, 这是中国医师协会首次在全国进行评选和颁发的人文荣誉。这一荣誉与以往所有的荣誉不同之处在于它关注一家医院及其医务人员的人文素养和慈爱情怀, 很荣幸的是瑞金医院一直以来注重医院文化、重视人文建设、努力体现“广博慈爱”的瑞金精神的工作与努力得到了肯定, 有了收获, 但同时这也是一个更新更高的起点, 更是对瑞金未来继续在医学与人文的两条道路上同向前行的最大激励。

多少年来我们始终将人文精神看作是医学的核心价值和灵魂所在, 努力引导瑞金的医务人员树立“广博慈爱, 追求卓越”的理念, 把医院文化建设作为推动医院持久发展的“软实力”和核心竞争力来贯穿于学科建设、医疗服务、人才培养、医院管理、品牌推广、后勤保障等各项工作中, 将医学的人文精神与医学科学精神有机结合, 打造临床医疗、医学教育和科研创造的“硬实力”。这是因为我们深刻地体会到现代医学飞速发展, 医疗技术不断革新, 新药物新产品层出不穷, 这永远不

能代表医学进步的全部, 医学的灵魂始终就应该以人为本, 一切为了人类着想, 其最根本的出发点就是为了让患者得到更舒适的医疗体验, 让疾病得到治愈, 让健康得到持续, 其本质就是要时时处处折射出人文关怀的光芒。

医学是最人文的科学, 最经验的艺术。今天我们在“健康中国”征程道路上, 在瑞金医院百十年后再发展、再腾跃的历史机遇期, 我们依然要以建设最好的人文医院为目标, 在传承中建设更具时代特点的更加优秀的更深入人心的人文文化, 让我们每个人在医学与人文的道路上创造出更大的价值, 绽放出更耀眼的人性光辉。

瑞金论坛



瞿介明教授出席欧洲呼吸病年会并作报告



□ 通讯员 周敏

本报讯 9月9日，在刚刚开幕的欧洲呼吸病年会(ERS)上，中华医学会呼吸病分会联合欧洲呼吸病学会共同举行了ERS-CTS中国专场，该专场主要聚焦呼吸领域的最新前沿和热点领域，中国和欧洲呼吸领域的8位顶尖专家进行了主题报告。

我院院长瞿介明教授做了主题为“2016年中国成人社区获得性肺炎诊断与治疗指南”的报告，向国际同行介绍我国成人社区获得性肺炎(CAP)的流行病学特点、诊治现状和新指南要点。该指南由呼吸科、临床微生物学、流行病学及临床药学等专家共同参与制定，大量引用了中国在感染领域的研究最新成果，历经十余次的会议讨论最终形成具有符合我国国情的CAP指南。

瞿介明教授在大会报告中重点介绍“六步法”将病因判断、诊断、抗菌治疗、辅助治疗和预防等内容完整衔接，体现了社区获得性肺炎临床诊治的思路和流程。该报告在国际学术舞台上展示了我国呼吸感染领域的前沿研究动态，报告后与会专家对该内容进行了热烈的讨论，获得了良好的反响。

胸痛中心试运行 为患者建一条“救心高速路”

□记者 李东

本报讯 胸痛，通俗说就是胸口痛。作为临床常见症状之一，造成急性胸痛的原因很复杂，大约有30%的患者是突发急性心梗，而发病初期的90分钟被视为救治“黄金时间”，因此，对突发急性胸痛患者若不能识别并及时治疗，可能瞬间威胁患者的生命。

“对于致命的急性心肌梗塞，抢时间等于抢生命。”急诊科毛恩强主任说，我院胸痛中心成立的目的，就是希望通过简化医疗流程，把常见临床表现为胸闷、胸痛的高危致死性病种如急性心肌梗塞、主动脉夹层、肺栓塞等通过急诊绿色通道，采用快速的检验、检查手段尽快筛选出来，为抢救病人生命赢得时间，“抢时间”和“精准治疗”是胸痛中心运行的

两大原则。

“这条‘救心高速路’，看似‘顺理成章’，其实并不简单。”在陈尔真副院长看来这是我院急诊整合资源、消除沟壑、优化流程、形成合力的又一次大跨越，是以急诊科、心脏内科为主，心脏外科、呼吸科、胸外科、放射科、检验科等科室共同参与的急性心血管疾病的整合诊疗模式的又一次探索。

胸痛中心如何能做到在短时间内快速处理患者?

胸痛优先 先诊疗后付费

胸痛中心在运行之初，就确立了“先诊疗后付费”的急救绿色通道。患者到达急诊室后可绕过挂号、缴费、候诊等流程，直接进入胸痛中心进行快速的诊断和治疗，待患者得到妥当的医疗处置后，家属再去补办挂号、缴费等手续。“胸痛优先”的原则贯穿于急诊诊疗的全过程，胸痛中心诊室内POCT的使用，也使临床医生能够以最快的速度获取患者的相关化验结果，便于快速明确诊断。

时间窗管理 电子手环全程跟踪

从急诊预检到胸痛中心诊室、心电图室、CT室、心导管室都安装了统一的时钟，使每一个救治步骤都有精确计时，入院10分钟内完成心电图检查，30分钟之内基本的化验结果全部呈现，这是胸痛中心对相关诊疗环节的时间要求。为胸痛患者配置的电子手腕带，确保患者到任何诊疗单元都能自动精准抓取时间点，便于管理人员及时掌握相关流程的执行情况，加强后台质量监控和管理。

关口前移 院前急救无缝衔接

为高公众对胸痛的认识，缩短患者从发病到治疗的时间。目前，我院已经和黄浦区辖区内淮海街道社区卫生服务中心等7家社区卫生服务中心签订了合作的协议，定期对社区的医务人员急救相关知识和技能培训，同时给社区老百姓做健康宣教、告诉他们出现什么样的症状应该第一时间就诊。

助力医院管理质量持续改进 我院举办医学装备主题沙龙

□通讯员 潘睿俊

本报讯 在百十院庆之际，为进一步提升医院医疗器械安全、经济及高效管理水平保障医疗质量，助力医院管理质量持续改进并更趋国际化，我院举办医学装备主题沙龙，医务处、护理部、纪委监察室、资产管理处等部门相关人员参加。

副院长邱力萍介绍了目前医院医疗装备管理的现状，就医院在医学装备采购决策、供应链监管、全生命周期等方面的管理改

进推进提出了要求，并对外籍专家就医院医疗器械运营优化及循证决策等先进国际经验的分享表示感谢。

此次活动特邀法国 Laurent·Metz 教授及新加坡 Bala·Badinedi 教授出席并作主题报告。Laurent·Metz 教授作了题为“真实世界证据的研究介绍及其在优化医院决策中的应用”的主题报告；Bala·Badinedi 教授作了题为“数字化医疗及其在医院供应链管理中的应用”的主题报告。

本次活动还吸引了兄弟医院医学装备管理部门的主管与工作人员前来参加，与会人员就真实世界证据循证决策与信息化建设助力医学装备运营优化管理等与外籍专家进行探讨。

据悉，本次医学装备主题沙龙活动是医院首次邀请国际医学装备管理领域专家主办的专题学术活动，与会双方就进一步加深合作，助推医院医学装备科学决策与有效管理以及相关专业的学科建设与人才培养展开交流探讨。

赵强副院长任市心血管外科医师分会首任会长

本报讯 9月10日下午，上海市医师协会心血管外科医师分会成立大会暨专题培训顺利召开。会上公布了《关于同意上海市医师协会心血管外科医师分会第一届委员会选举结果的批复》及第一届委员会名单，我院副院长、心外科主任赵强任首任分会会长，并就分会筹建工作情况、三年工作规划和年度计划做了报告。我院心外科周密任委员会秘书，刘俊、王哲任委员会委员。

又讯 9月10日，中华医学会上海分会心脏大血管外科协会改选，我院心外科刘俊、叶晓峰任青年委员，顾坚未当选重症监护学组副组长。
·薛邦德 周邦彦·

□记者 李东

本报讯 近日，我院神经外科吴哲褒团队与麻省总医院神经内分泌研究室主任张迅教授合作，发现氯喹能够协同促进卡麦角林的治疗效果，显著抑制肿瘤生长。吴哲褒教授和张迅教授是这篇论文的共同通讯作者。林绍坚博士，吴泽睿硕士和曹磊博士是这篇论文的共同第一作者。

卡麦角林是垂体泌乳素腺瘤的一线治疗药物，以往研究认为卡麦角林通过激动多巴胺2型受体诱导细胞发生凋亡。吴哲褒团队前期研究发现卡麦角林能诱导自噬发生(Lin et al, Oncotarget, 2015)，并发现卡麦角林主要通过多巴胺5型受体(DRD5)激活自噬，并诱导自噬依赖性细胞死亡(Leng et al, Autophagy, 2017)。

该研究题目为“Pituitary Tumor Suppression by Combination of Cabergoline and Chloroquine”，于2017年7月20日在线发表于内分泌研究领域权威学术期刊 Journal of Clinical Endocrinology Metabolism。作者揭示了氯喹协助卡麦角林进一步抑制自噬潮，激活 p62/caspase8/LC3-II 复合体诱导细胞凋亡。氯喹与卡麦角林合用能降低卡麦角林有效治疗剂量，且能逆转耐药。令人惊奇的是，两者合用对恶性肿瘤，像胃癌、肝癌、直肠癌等，也有抑制作用。该研究拓宽了卡麦角林药物作用机制的认识。

最后，研究者指出，在现有已经注册的临床试验中，氯喹参与其中的178项临床研究，其中胶质瘤相关5项，表明其协同促进放疗效果。该项研究结果表明，氯喹可以逆转卡麦角林耐药的泌乳素瘤，有望解决这一困惑已久的临床治疗难题，但需要进一步的临床试验来证实。

神经外科吴哲褒团队与麻省总医院合作 发现氯喹能够协同促进卡麦角林的治疗效果

走进瑞金住院医——住院医驿站揭牌仪式

暨瑞金住院医师规范化培训自主委员会成立大会

□通讯员 孙曼青

本报讯 为进一步推进住培工作的改革与创新，提升规培品质，经过一个月的精心筹备，瑞金住院医师规范化培训自主委员会(简称“住委会”)于9月12日正式成立。而作为临床医学院专为住院医师开辟的学习交流、休闲娱乐的新天地，瑞金住院医驿站也于当日惊艳亮相。

作为一名土生土长的瑞金人，主席杨溢谈到住委会的成立让住院医师有了属于自己的组织和归属感，住委会也将担当起住院医师和医院的桥梁和纽带作用，从住院医师中来，到住院医师中去，真正为住院医师提供切实的服务，为瑞金医院住院医师规范化培训的品牌贡献力量。随



后，党委副书记俞郁萍为住院医驿站揭牌。

胡伟国副院长在讲话中表示住院医师应该有自己管理自己，自己开发自己，自己推进自己，自己约束自己的机构。瑞金医院住

院医师住委会的成立，让瑞金医院的每位住院医师有了自己的家。更重要的是以后怎么去经营这个驿站，怎么去为每个住院医师服务，让每个瑞金人都有家的认同感。

北院召开第二次工代会暨第二届职工代表大会第一次会议

□通讯员 顾震瑶

本报讯 9月5日下午,瑞金医院北院第二次工代会暨第二届职工代表大会第一次会议顺利举行。瑞金医院、瑞金医院北院党委书记杨伟国,北院常务副院长赵任、党委常务副书记袁青、医务工会宣教部部长池召霞,北院72名正式职工代表,以及各临床科室及职能部门科主任、护士长等一百余人出席大会,大会由党委副书记李莉主持。

会议选举产生第二届院工会委员会和经费审查委员会委员,并审议通过了医院《绩效分配与考核工作阶段性改进与完善的方案》。

杨伟国书记在致辞中表示,这三年来,在上级工会的正确指导下,在全体会员积极参与和支持下,北院工会围绕医院中心、服务大局,有力地促进了医院的和谐、健康发展。对于即将当选的新一届工会委员会,希望大家能继续努力,牢记

工会组织的宗旨,把握群团工作改革的政治性、先进性、群众性,发挥工会的维护、建设、参与、教育作用,以更高的标准履行好工会的各项职能,不辜负全体工会成员的信任和期望,切实把工会工作做得更好。

他强调此次启动的绩效分配改革方案阶段性调整,更符合国家医改政策对于医院绩效考核与分配工作的要求,为进一步调动员工工作积极性,瑞金北院的持续健康发展注入新的动力。

医务工会池召霞部长对瑞金医院北院工会第二次代表大会暨第二届职工代表大会第一次会议的召开表示热烈的祝贺,在肯定北院第一届工会委员会委员工作的同时,希望新一届工会领导干部,在前一届工会委员会打下的良好基础上,更进一步团结广大干部职工,不断改进工作作风,创新工作思路,提升整体工作水平。

赵任常务副院长就《关于绩效分配与考核工作阶段性改进与完善的方案》做解释说明,本次绩

效分配方案的阶段性调整是在贯彻落实国家医改精神,将上级主管部门关于绩效分配的“两切断、一转变”和8个关键要素落到实处的重要举措,将进一步体现医护人员的知识和劳务价值,引导鼓励医护人员积极开展体现三级医院水平的诊疗项目,保障医护人员的合理收入,为人民群众提供更优质的医疗服务。

全体代表投票选举产生了第二届院工会委员会委员(按姓氏笔画):丰青、王伟、王晋申、王海滨、李雪峰、陈钰、陈晨、项明、袁菲、蒋丽娟、程齐俭,经费审查委员会委员(按姓氏笔画):王潇逸、刘建荣、潘悦华。

程齐俭代表新当选工会委员发言,表示绝不辜负广大会员的期望,传承上一届工会委员会的好传统、好经验、好做法,不断加强自身学习,尽快融入新的角色,创造性地开展工作,发挥好工会的桥梁和纽带作用。



9月11日下午,青春喜迎十九大,不忘初心跟党走——上海共青团“学习总书记讲话 做合格共青团员”演讲比赛决赛在上海戏剧学院瑞钧剧场举行。14位来自各行各业的青年讲述了自己最真实的感受,传递最坚定的青春力量。我院普外科青年医师叶枫经过层层选拔入选决赛,以《信任,让我的医路青春一往无前》为主题进行演讲,荣获三等奖。·团委供稿·

□记者 李晨 周邦彦 摄影 袁宸桢

本报讯 9月6日下午,由医院工会主办,我院第十二届文化艺术节职工才艺秀决赛拉开帷幕。瑞金医院职工才艺秀正式启动一个月以来,得到了全院职工的积极响应,来自26个部门工会的46个精彩节目,经过激烈的初赛比拼,最终遴选了12组节目进入决赛。

开场由两位主持人带来改编歌曲“瑞金版《成都》”,因其亲切的歌词,优美的旋律博得全场观众阵阵掌声;而后由职工们自己编排的创意十足的现代舞、异国风情的民族舞,古典舞混搭中国武术等节目轮番上演。高音、民族、通俗等各式歌曲,传统戏曲,诗词歌赋、吹拉弹唱,精彩的表演赢得台下阵阵喝彩。

经过五位专业评委与现场观众评审的打分和投票,瑞金职工才艺秀的比赛榜单出炉,由麻醉科陈彬彬、手术室张滢、肝胆外科黄靓组成的瑞金小百花团队所带来的《越剧流派联唱》凭借熟练的唱功及精彩的表演赢得冠军头衔,由诗歌社团带来的《原诗诗词朗诵》获亚军,由声乐社团带来的《饮酒歌》获季军。我院党委书记杨伟国出席本次活动,并为优胜者代表颁奖。

通过本次职工才艺秀活动,进一步丰富了医院的文化建设形式,提升医院文化内涵,有利于进一步发掘和提升医务职工的业余爱好和综合素质,激发劳动热情和创造活力,从而推动构建和谐医院。同时,本次活动也为即将举办的110周年院庆活动进行预演。

文化艺术节才艺秀决赛成功举办



临床医学院“大学生创新工作坊”正式揭牌



□通讯员 陈怡 摄影 袁宸桢

每个时代有各自鲜明的特点,“创意、创新”是这个时代的重要特征。9月6日中午,瑞金临床医学院举行“上海交通大学瑞金临床医学院大学生创新工作坊”(下文简称工作坊)揭牌仪式,由此,瑞金医学青年追求创新、构筑梦想、实现价值的舞台正

式拉开序幕。工作坊首批导师团共有6位,均来自临床一线,是各个科室的青年骨干医师,有着良好的职业背景和创新思维,其中更不乏已经在创新实践工作上取得一定成绩的团队。首批学员均是我院瑞金临床医学院的在读学生,已进入临床实习阶段,具有一定的临床思维和基础。

工作坊以关心、关注、扶持实习医生的创新思维为主要方式,拓宽青年人才培养路径,优化人才培养激励和推优荐优机制,搭建职业生涯发展平台,以期完善瑞金临床医学院实习医生成长、成才发展体系,形成一支起步快、肯钻研、高素质的青年创新队伍。对接各类资源,将青年医生的创新、创意形成临床一线能用的、临床想用的新技术,成为瑞金医院,乃至卫生行业“创新实践教育”的典范和标杆。

副院长胡伟国出席本次活动并致辞,随着第一批导师和学员的到位,相信工作坊能出品一批具有临床应用价值的专利和技术,培养一批具有创新精神的青年医务人员,为百十瑞金创造出新的辉煌。同时,期待工作坊能成为上海医学院临床转化的平台,成为全国领先的医学生创新中心,实现临床实践创新的跨越式发展。

我院青年参加“国旗下成长”升国旗仪式

□通讯员 朱思吉

本报讯 9月3日上午,正值中国抗日战争胜利纪念日暨世界反法西斯战争胜利纪念日。响应上级团委号召,我院团员青年、青年职工代表及瑞金医院“瑞二代”孩子们,参加了在上海中共一大会址、顾正红烈士纪念馆举行的“国旗下成长”上海青少年升国旗仪式主题活动。

顾正红烈士纪念馆广场上,由市卫计委团委组织的“国旗下成长”上海青少年升国旗仪式主题活动卫生计生行业专场,在激昂的国歌声中,两名小旗手将五星红旗冉冉升起。上海市十大杰出青年、首届全国向上向善好青年苏佳灿教授讲述了他作为一名军医在汶川、在西藏奉献爱心,回报祖国的故事,听完让人肃然起敬。团委副书记苏征佳表示,本次活动弘扬爱国主义为核心的民族精神,增强国家观念、增进民族自信心和民族自豪感。

在上海中共一大会址前,我院医务工作者及医院潮童社的“瑞二代”孩子们同样肃穆而立,目送国旗升起。我院潮童社社长高逸佳认为,参与本次升旗仪式,使大家深深地感受到了民族的自豪感,对孩子们,对家长们都是一次非常有感触的爱国主义教育,升旗仪式在弘扬理想信念的同时,激发了大家的爱国热情,奋发上进,以更加饱满的精神状态投入学习和工作中!

集团简讯

● 近日,卢湾分院召开重点人员和关键岗位落实廉洁承诺制中期汇报会议。分院党委副书记、纪委书记俞晓萌,纪委委员、党办主任薛文婕,纪委委员、人事科科长周建平及重点人员和关键岗位相关科室负责人出席会议。

会上,首先组织观看警示教育片《系好廉政的扣子》,警戒高压线不能碰、虚荣心不可有,然后由后勤保障中心、设备科、药剂科负责人分别从履行“一岗双责”责任、科室廉政风险防控以及主要的风险环节等各方面进行重点人员和关键岗位落实廉洁承诺制专项汇报。

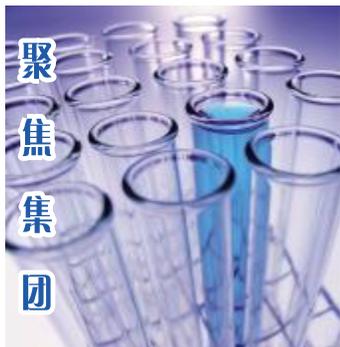
最后,俞晓萌副书记要求,相关科室负责人要明确“一岗双责”的责任,在不断新增和完善制度的基础上,注重制度的落实和可操作性;在各项制度的落实

上,做好与临床科室的沟通工作;依托医院的信息化建设平台,注重落实廉洁承诺制的时效性和规范性。·卢湾分院 钱智臻·

● 卢湾分院是“瑞金-卢湾区域医疗联合体”成员,也是上海市住院医师规范化培训全科医学临床培训基地,为充分整合区域内的医疗资源,强化社区医院教学水平与师资队伍,自2016年起我院与打浦桥、豫园、淮海中路街道社区卫生服务中心合作共建并签订住院医师联合培养协议。

为提升社区医院师资带教水平,保证全科医师的规范化培训质量,分院科教科每月委派副高级及以上职称的资深带教老师前往各个社区卫生服务中心进行教学讲课、教学门诊、教学查房及病例讨论等教学活动,提高社区医

生的教学技能。同时社区卫生服务中心的师资也定期来分院参与临床教学活动,达到了双向的学习过程。2017年上半年分院与三家社区卫生服务中心共进行11次教学联动,授课医生涉及科室广泛,包括:皮肤科、心血管科、内分泌科等多科室。教学内容切合实际,深受社区医院医护人员的喜爱。·卢湾分院 钱智臻·



聚焦集团



百十瑞金·国家临床重点专科

核医学科



基本情况

1960年,核医学科成立,前身为放射医学专业。现已发展成为国家临床重点专科、上海市教委以及上海交通大学医学院重点学科,影像医学与核医学专业硕士和博士学位授予点,国家放射药品临床试验机构,校临床核医学研究室。学科拥有1台PET/CT、2台SPECT/CT、1台SPECT、2台骨密度仪、1台小动物PET/CT等设备,以及核素治疗病房、分子影像实验室、放免测定实验室、回旋加速器和GMP认证的正电子药物生产设施,另有1台一体化PET/MR即将装机。科室有职工30人,含终身教授1名,主任医师4名,副主任医师3名,主治医师5名,住院医师2名,另有技术员12名和护士3名。其中博士生导师3名,硕士生导师2名,医师中研究生学历达100%。

技术创新

1973-1974年,由朱承谏教授领衔,科室在国内首先成功研制出甲胎蛋白的放免药盒并建立癌胚抗原的放免测定法。2012年,在国内率先开展全反式维甲酸诱导分化甲状腺癌的治疗。2013-2016年,参与完成肿瘤转移性骨痛治疗新药¹⁸⁸Re-HEDP的临床研究。1970-1974年,率先成功研制国产黑白及彩色扫描机。1976-1988年,成功研制国产 γ 照相机、自动化井型 γ 计数器、肾功能仪和脑血流仪。2000-2017年,学科在分子影像方面共获6项科技奖,包括上海市科技进步奖3项,上海市医学科技奖2项,华夏医学科技奖1项。2016年,参与完成了首台国产112环uMI780型PET/CT设备的临床验证。

专科特色

1. PET/CT和PET/MR分子影像在肿瘤、神经、心血管等疾病诊断中的应用

①肿瘤:高分辨率CT和多参数MR成像提供清晰的解剖图像,PET则显示病灶的代谢、增殖、乏氧以及受体分布等分子水平的改变。PET/CT或PET/MR融合图像为肿瘤的诊断、分期及疗效评价等供了高灵敏度和特异性的影像学依据。

②神经退行性疾病:采用PET特异性的代谢、受体显像剂和 β -淀粉样蛋白显像剂,PET/MR融合图像可提供痴呆的特异性诊断、帕金森氏病的受体评估及疗效监测。

③心血管疾病:MR提供高软组织对比度,清晰地显示心脏的心腔、瓣膜、血管、间隔等结构。PET/MR技术互补,可精确判断心肌活力及心功能。

④特殊群体及健康体检:PET/MR辐射剂量比PET/CT更小,可多次重复检查。对于危重患者、射线过敏患者和儿童等特殊群体及健康体检是较为理想的影像学检查。

2.131I治疗甲状腺功能亢进

131I控制甲亢所需时间短,避免了手术风险及抗甲状腺药物的潜在不良反应。同时,其辐射剂量对育龄期女性甲亢患者治疗后的怀孕及生育也没有影响。

3.131I联合全反式维甲酸治疗分化型甲状腺癌(DTC)

DTC术后131I治疗能改善患者预后,包括延缓复发时间、降低复发率和减少远处转移等,10年总体生存率可达90%以上。但是DTC在治疗过程中约1/3发生失分化导致无法摄取131I。口服维甲酸诱导分化治疗可让部分失分化甲状腺癌患者恢复摄取131I功能,重新进行131I治疗。

超声医学科



概述

1958年末,我院汪道新医生与上海市第六人民医院技术员安适等受江南造船厂工业探伤I型超声波技术启发,开始摸索超声探测人体脏器。1959年4月,“上海市超声波医学诊断研究小组”成立,我院作为主要成员参加,是我国最早开展超声诊断的五家医院之一。

专科特色

20世纪50年代末,我院主攻颅脑,兼顾眼和乳腺超声。1964年,购置第一台B型超声诊断仪,开展B型超声探测。1998年,超声科独立,与医院各临床科室合作,开展门静脉血流检测、肝/肾囊肿穿刺和酒精治疗、心包积液穿刺、肾穿刺活检、超声引导胆道穿刺及术中超声等。2000年,开展外周血管多普勒超声检查、超声引导下前列腺穿刺,协助外科开展甲状腺穿刺。2010年,超声独立开展超声引导下甲状腺及浅表淋巴结穿刺技术。2008年,超声科获上海超声诊断50周年庆典组委会颁发的上海超声医学贡献奖。

2000年后,超声科在浅表器官超声诊断和超声介入领域,特别是在超声引导下甲状腺结节的诊断和治疗上,取得了良好成绩。至2016年,完成甲状腺细针抽吸活检两万例,位居全球前列。2013年,在国际上首先规模化开展甲状腺微小结节的超声引导下激光消融,取得良好效果,相关论文发表在《European Radiology》。2017年,现任主任詹维伟教授作为发起人,牵头联合意大利和国内多家医院,正式启动了甲状腺微小结节的超声引导下激光消融的全球多中心研究。

教学

1959年,科室参与编写中国第一部《超声诊断学》专著,汪道新为第二作者,外科沈福特为第四作者。2004-2010年,我科主编《甲状腺与甲状旁腺超声影像学》、《浅表器官超声诊断》、《内分泌疾病超声诊断》、《浅表器官超声诊断学图解》等,参编《超声医学》第6版、《内分泌系统疾病的诊断与鉴别诊断》、《临床超声影像学》、《超声诊断基础与临床检查规范》、《腹部疾病超声诊断》,参编《超声医学》第六版。2009年,詹维伟主任被聘为全国《甲状腺超声检查指南》起草组组长。

2001-2002年,“超声诊断学多媒体教程”获上海第二医科大学教学成果三等奖。2003年,《超声诊断学》被评为校精品课程及上海市西南片大学研究生联合办学选修课,超声科成为影像实习基地。2016年,科室被授予全国首批“甲状腺超声培训基地”以及“肌骨超声培训基地”。2015年,詹维伟教授担任全国浅表器官超声指南起草组组长,负责编写《浅表器官超声检查指南》,2017年正式出版。

科研

2010-2017年,科室申请各类课题10余项,其中国家自然科学基金4项,发表论文100余篇,其中SCI20余篇。1998年,“超声成像原理及腹部诊断”获上海市科技成果奖。1978-1990年在超声科在国内核心期刊发表论文28篇。1959年,汪道新的论文《超声试探颅内病变的介绍》(Investigation of intracranial lesions by ultrasonics-summary)发表,这是我国第一篇医用超声研究论文,作为上海超声医学诊断研究小组成员代表上海参加第一届全国超声学术会议并发言。

放射介入科



科室概况

放射介入科是国家重点临床专科和教育部批准的博士后、博士、硕士授权点,现为上海放射学会介入学组组长单位。随着介入医学的发展、学科建设的需要,2015年7月,科室从放射科分离出来。

我院放射介入诊疗开展较早。1950年底,开展一系列介入诊断项目,如脑血管造影、腹部血管造影、人工气腹造影、纵膈充气造影等。1989年,开展胃肠肌或DSA引导的、以肝癌治疗为主的经导管肿瘤化疗栓塞术。1991年,开展CT引导下的各脏器疾病组织活检和腔隙引流。1993年,开展CT引导下介入治疗腰椎间盘突出症。2001年,成为首批开展椎体成形术、激光和射频消融术等非血管介入治疗工作的医院之一。2004年,成为国内最早开始进行影像引导下组织间放射性粒子植入近距离照射治疗肿瘤的酒店之一。

学科拥有独立的病房、手术室、门诊和培训基地,是集医、教、研于一体的综合性介入诊疗中心。现有病床21张,医生8名,护士12名,技术人员3名。医生均有研究生及以上学历,其中博士学位5人,硕士学位3人。博士生导师2名,主任医师2名,副主任医师1名,主治医师4名,住院医师1名。承担国家自然科学基金、上海市科委和卫计委科研课题多项,在国内外杂志发表论文百余篇。拥有DSA、CT、B超、C臂机、射频治疗仪、微波治疗仪等大型诊疗设备。年介入手术近4500台。

专科特色

依托医院的临床学科优势,科室在实体肿瘤、骨关节疾病、内分泌疾病、血管/消化道/胆道狭窄等疾病的介入诊疗领域逐步发展起鲜明的专业特色,具体如下:

1.肿瘤综合介入治疗

结合医院的学科优势,科室在胃肠道肿瘤、胰腺癌、胆管细胞癌、肝癌、内分泌肿瘤、肺肿瘤、骨肿瘤、乳腺癌等实体肿瘤的介入诊疗上,形成了一定的优势。

科室坚持血管介入技术和非血管介入技术并重的原则,为患者制定最合适的治疗方案。CT引导下穿刺活检、实体肿瘤插管化疗栓塞、消化道管腔支架植入、射频消融、微波消融、冷冻消融、放射性碘粒子植入、纳米刀治疗、椎体成形术等,均是常规开展的项目。在国内,我科是介入手术种类最丰富、技术最全面的科室之一。

2.内脏血管疾病介入治疗

针对内脏血管疾病,科室常规开展主动脉病变支架植入、门脉高压TIPS或BRTO治疗、内脏血管动脉瘤等较为复杂的介入手术。在内分泌疾病静脉采血样、高血压和糖尿病相关的介入诊疗上,手术量、成功率均在国内领先。

创新技术

1.肿瘤纳米刀消融治疗

纳米刀能选择性损毁肿瘤组织,且不损伤周围血管、神经、胆管等重要组织结构,是近年来国际上开展的新技术,对于肿瘤周围重要结构的消融治疗意义重大。两年前,我科积极应用并拓展其应用范围,如在上海率先开展了纳米刀治疗胆管细胞癌,成功完成首例纳米刀治疗嗜铬细胞瘤等等。

2.人工智能的临床应用

在国内,科室率先将CT四维电磁导航系统和机器人靶向定位引导辅助系统引入放射性粒子植入治疗领域,极大提高了粒子植入治疗精准度,明显地提高了肿瘤局部治疗疗效。