



复旦

博学而笃志 切问而近思

新编第 1005 期 2014 年 9 月 30 日
国内统一刊号 CN31-0801/G

QS 最新世界大学排名我校列 71 位

本报讯 伦敦时间 9 月 17 日, 著名教育机构 QS 公布了 2014-2015 世界大学排名, 我校连续 4 年进入百强。

在此次排名中, 我校以综合得分 75.3 分, 名列第 71 位。数据显示, 我校近几年整体实力稳步提升。但有关专家也指出, 在反映科研实力的“单位教职引用率”上, 我校在该项指标的全球排名中, 仅列第 192 位。在这方面, 还

必须急起直追。

据介绍, 此前公布的 QS 相关学科排名中, 我校的哲学(第 17 名)、政治学(第 19 名)和语言学(第 46 名)入围世界前 50 榜单。与去年相比, 我校排名进入前 100 名以内的学科由 15 个增加到 16 个, 新增历史学; 进入前 200 名的学科数量保持不变, 仍为 21 个。

文 / 李莹

金砖国家研究中心多项政策建议获金砖国家巴西峰会采纳

四份沉甸甸的建议

今年在巴西福塔莱萨召开的第六届金砖国家领导人峰会, 让外媒高呼“南南合作至此正式与西方‘分庭抗礼’”, 峰会宣言也被评价为“非常重要的文件”。而在此届峰会及峰会宣言中, 不时闪现一个中国智库的身影——复旦大学金砖国家研究中心(下称金砖中心)。

从《福塔莱萨宣言》72 条有 2 条提及金砖中心的项目, 到“习大大的巴西朋友”, 再到金砖银行落户。

据介绍, 金砖中心在国际政治与公共事务学院和经济学院等院系的支持下, 有针对性地开展了一系列政策咨询研究。许多咨询意见和政策建议被领导人峰会采纳。

载入《福塔莱萨宣言》的两个项目

金砖国家信息共享与交流平台的金砖中心和金砖国家工商理事会中方理事秘书处共同建设运营, 有中英文两个版本, 每月访问量在 6 万次以上。该平台得到此次与会的金砖国家领导人高度评价。《福塔莱萨宣言》第 68 条指出

“我们欢迎为促进金砖国家贸易投资合作而建立的金砖国家信息共享和交换平台。”

金砖中心副主任沈逸介绍, 2013 年德班峰会上发表的重要性仅次于“宣言”的经贸部长协议, 曾直接表示“欢迎复旦大学金砖国家研究中心建设信息共享与交流的平台”。从高校智库建设角度来说, 金砖中心处于相对领先的地位, 比较有效地为国家战略服务, 并比较实质性的参与到了相关的工作中。自 2012 年开始, 每年金砖中心均有成员以代表团正式成员身份参加金砖国家经贸部长联络组工作会议; 在今年峰会中, 一位金砖中心研究人员还被外交部特邀跟随国家代表团参加金砖国家工商理事会论坛。(下转第 2 版)

◇ 观察

建议的“含金量”有多少?

今年金砖国家领导人巴西峰会发表的《福塔莱萨宣言》被中外媒体评价为“成果极其丰硕”。其中宣布成立的金砖国家银行, 被外媒认为, 无论对成员国还是对世界经济的发展, 都具有“里程碑”意义。金砖银行落户上海, 则被认为是相关博弈里中国取得的“最大的胜利”。正是我校智库, 最早提出了在上海建金砖银行的建议, 并在金砖国家长达两年的谈判过程中, 向国家有关部门提供了一系列意见。

峰会 72 条共识, 喻示着金砖国家将在其他金融、贸易、经济、科技发展等问题上开辟更广阔的合作前景。正是我校智库, 牵头了其

中的两个项目, 拥有了金砖五国“更宽合作领域”的 2/2。

为何能交出如此“高含金量”的答卷? 金砖中心主任樊勇明表示, 服务国家战略布局的需要, 是中心工作的根本出发点。“中心做任何项目, 都是为了能直接为国家外交政策服务, 在这点上的共识没有任何折扣。”据介绍, 金砖中心除了做现实分析, 很大一部分研究是进行战略研究, 强调前瞻性和贴近实践; 也包括更多表面上似乎与学术研究没有直接关系的“实事”, 譬如需要自筹经费建设运行的金砖国家信息共享与交流的平台等, 中心也同样甘之如饴。

要闻简报

我校与英诺丁汉大学共建新汉学研究院

本报讯 9 月 24 日, 英国诺丁汉大学校长 David Greenaway 教授率团来沪。校党委书记朱文与代表团成员进行了会谈, 副校长冯晓源参加会谈。

期间, 两校签署了复旦—诺丁汉新汉学研究院合作协议。该研究院旨在推动新汉学的研究和繁荣, 促进孔子学院的持续发展, 从而加强两校交流与合作, 增进中英之间相互理解和友好合作关系。

朱文之鼓励两校学者加强合作研究, 为转变中国经济发展模式献计献策, 对在上海成立的中国第一个自贸区进行研究分析, 把研究院建成世界一流的研究中心。

信息学院徐丰获 IEEE 遥感学会青年成就奖

本报讯 信息科学与工程学院、电磁波信息科学教育部重点实验室徐丰研究员近日被 IEEE 遥感学会 (GRSS) 授予 2014 年度青年成就奖, 获奖引文称“为了表彰他在合成孔径雷达信息获取领域的突出贡献”。这是该奖历史上第一次授予亚洲学者。

徐丰 2008 年获复旦大学博士学位, 2013 年 6 月全职回国, 其研究方向为合成孔径雷达成像和智能信息获取、电磁散射理论和新体制遥感等。

青年成就奖由 IEEE 遥感学会每年授予一位 35 岁以下的、具有潜力将来能在其领域做出重大贡献的青年科学家。

继教院校友管莹入选感动上海人物

本报讯 9 月 17 日, “光荣与力量”第四届感动上海年度十大人物评选结果揭晓, 我校附属华山医院首例器官捐献者、继续教育院校友管莹获特别奖。

管莹 2001 年毕业于我校继续教育学院世界经济专业。今年 1 月, 因脑瘤复发离去的小管在父母的坚持和华山医院器官捐献团队的努力下完成了遗愿, 她的一对健康的肾脏留给了 2 名尿毒症患者, 同时, 她也成为华山医院首例器官捐献者。小管姑娘的事迹经媒体报道, 引起强烈反响。

文 / 陈勤奋

李大潜获苏步青奖 谭沪伦获白玉兰奖

本报讯 一位院士获得国际学术组织表彰, 一位外籍教授获得上海市政府的奖项。9 月, 两则喜讯传至复旦园。

15 日, 国际工业与应用数学联合会 (ICIAM) 发布消息, 将授予我校数学科学学院李大潜院士 2015 ICIAM 苏步青奖。

国际工业与应用数学大会是国际工业与应用数学领域水平最高、规模最大、影响最广的盛会, 每四年举办一次。ICIAM 每次颁发五个大奖, 奖励对应用数学理论及其在经济、科技、工业技术和社会发展的应用方面做出杰出贡献的科学家。

此前, 2014 年上海市“白玉兰纪念奖”揭晓, 我校芬兰籍顾问教授哈努·谭沪伦 (A.Hannu K. Tenhunen) 获“白玉兰纪念奖”。哈努·谭沪伦长期致力于推动中国与芬兰、瑞典等欧洲国家的科研合作, 为上海市的微电子学科发展做出突出的贡献, 也极大地推动了我校信息工程类学科尤其是微电子学科的建设。



与会的甘肃省张掖市代表带来的“多彩张掖”摄影作品展于 9 月 26 日至 10 月 19 日在光华楼展出。 摄 / 刘畅

2014 复旦发展论坛共论丝绸之路经济带的战略前景

本报讯 9 月 26 日, 由复旦发展研究院主办、中共甘肃省委、甘肃省张掖市、复旦—甘肃丝绸之路经济带协同发展研究院协办的“2014 复旦发展论坛”举行。

本次论坛主题为“生态·经济·文化——丝绸之路经济带的战略前景”。甘肃省张掖市市委书记陈克恭、外交部亚洲司副司长杨健、我校生物多样性研究所教授陈家宽、历史地理研究所教授侯方等嘉宾受邀参会。

在论坛中, 各位专家学者围绕如何打造丝绸之路经济带

生态走廊、经贸桥梁、文化通道的和谐统一, 从而实现“新丝路”的真正复兴以及长久生命力展开了精彩的主题演讲和互动讨论。校党委副书记、复旦发展研究院副院长刘承功代表学校对本次论坛表示祝贺。

与会专家学者还围绕丝绸之路经济带的多角度发展、多维度推进开展交流讨论。

随后, 现场观众与专家学者之间就丝绸之路的形式、空间资源配置、生态文明建设等问题展开了互动和问答。

据悉, 复旦发展论坛是由复旦发展研究院举办的年度学术论坛。论坛自 2011 年起, 每年举办一期。

复旦发展研究院成立于 1993 年 2 月 12 日, 依托复旦大学学科齐全的综合优势, 集合学校各学科具有高度社会责任感、学有专长、思想活跃的学者, 以团队研究为主要方式, 瞄准国家与上海发展中的重大问题, 展开战略和对策研究, 对国家和上海发展的重大决策产生了积极影响。

文 / 丁常昕

管理学院在论文结构、作者组成、跨学科交流等领域取得创新成果 从“20年1篇”到“3年半25篇”

对全球商学院来说,要衡量某一家商学院的科研水准,目前有一个共同认可的标准——“UTD”期刊。2011至2013年,我校管理学院在UTD期刊上发表论文达15篇,2014年上半年已经发表或被接受的论文达到10篇。“数字上的变化确实不小,原来是20年只有1篇”,管理学院副院长薛求知近日透露。

从“20年只有1篇”到“3年半25篇”,这是一个怎样“爬陡坡”的过程?

论文结构显著变化:从国内到国际

“UTD”是一个24本期刊的目录,涵盖了国际上与管理有关的各领域顶尖期刊。薛求知介绍,全球商学院都把该目录期刊的发文数作为一个可控、可计量的科研成果指标。

从1985年至2005年,中国的商学院在UTD期刊上发文比较少。“这里面有两个原因,一个是当初发的大多数都是中文期刊,尽管中文期刊中也有不少一流的学术文章,但是并不列在这个指标里的。第二,过去的教师还不擅长在国外期刊上发表论文。”

“针对这种情况,管院认为应当采取一些符合国际惯例的指标,去衡量、推动学院的科研进步。”薛求知说,“从而,UTD期刊上论文发表量纳入了管院科研成果评估的一个指标。”

据介绍,管理学院教师发表的学术论文近年来在结构上出现了明显变化,发表于国际高等级期刊上的科研论文数量不断提升,尤其是国际一级的高等级文章发表数量有大幅增长,增长比例达到了163%。其中,2011至2013年,学院在UTD期刊上发

表的论文数达到了15篇。2014年上半年,已经发表或被接受的论文达到10篇。

此外,在2013年5月公布的2012年国家自然科学基金项目评估中,管理学院获得了1特优4优4良的佳绩,两项重点项目都获评“优秀”。这是该院近几年强化对在研项目质量管理的成果。

学术研究经历跨越:从9/15到10/10

从管院近年发表的学术文章来看,在论文结构发生显著变化的同时,作者的成员结构也发生了明显的变化。“前几年发表的15篇UTD论文中,有6篇的作者是学院外聘的特聘教授。当然,这在学术界也是被认可的。”薛求知说,“而从今年开始,10篇UTD论文的作者都是管理学院自己的老师。”

值得一提的是,在UTD中一本公认的国际顶级期刊名为AMJ(Academy of Management Journal)的期刊中,管院教师李绪红和梁晓雅即将发表一篇论文“A Confucian social model of political appointment among Chinese private entrepreneurs.”,从整个选题到写作都由两个人完成。这也是到目前为止,AMJ上首篇作者单位全部是大陆商学院的论文。

在薛求知看来,作为大陆的管理学界的学者,学术研究可以分为三个阶段。从纯模仿,到本土化,再到创新,薛求知说,“最开始的研究更偏向于移植,原封不动拿过来,只是说把数据变成中国数据。第二个阶段是在理论建模上加了一些中国元素进去了。第三个则完全是从本土现象当中提炼出来的理论。不仅有验证的东西,还有理论的创新在里面。”

文/李倩



◇解密“如何爬陡坡”:跨学科交流合作

薛求知表示,管理学院近年来在学术研究上取得的跨越,有三个比较主要的原因,“首先是跟学院的师资结构发生变化有很大关系。最近八、九年时间里,学院新进的老师基本都是海归。这些老师都在国外受过比较严格的学术训练,在国际学术界有广泛的社会联络。”

其二,得益于管院学术活动的国际化和开放式模式,“学院聘请了不少国外教授做兼职的特聘教授。他们每年都会来学院开展‘学术门诊’,给学院老师开讲座、讨论课题、指导论文。”

其三,目前,学院已形成多个跨系、跨学科、较固定的学术合作团队和合作伙伴。“这比较符合目前国外学术发展的趋势,我们叫跨界合作,或者是多元合作。跨学科的嫁接常常能引入新鲜角度和思路。”

文/李倩

“人民科学家钱学森”巡回展在我校开幕

本报讯9月25日,“民族脊梁 学界楷模——人民科学家钱学森”2014上海高校主题活动在我校开幕。校党委副书记刘承功,上海交通大学党委副书记朱健,钱学森之子、钱学森图书馆馆长钱永刚等出席开幕式。此次展览共展出100余件珍贵实物、图片及文献资料。

庆祝新中国诞辰 书画篆刻艺术展举办

本报讯为庆祝新中国诞辰65周年、纪念邓小平同志诞辰110周年,由校文化建设委员会、校工会共同举办,教工书法篆刻研究会承办的“燕藏翰墨香——复旦大学书画篆刻艺术展”于9月25日至10月15日在校工会多功能厅展出。此次展出作品共110件。9月25日,校党委副书记刘承功,宣传部、校工会、外联处、留学生工作处等相关部处的领导出席了开幕式。

学校部署新学期 宣传思想文化工作

本报讯9月25日,本学期间全校宣传工作会议在光华楼举行,校党委副书记刘承功参加会议。刘承功对近期学校宣传工作提出五点要求:一是,进一步调研全校师生在思想文化领域的需求和问题,提升师生思想政治水平并形成长效机制。二是,建立健全思想政治工作校院两级责任制,坚持课堂教学、讲座论坛、研讨会等的正确导向。三是,要更好地关心教师思想政治状态,尤其要给予青年教师更多的人文关怀。四是,抓好政治理论学习,完善二级中心组的学习制度,力求学习实效。契合高校教书育人特点,推进社会主义核心价值观培育。五是,要充分利用110周年校庆的契机,做好院系系史梳理工作;结合校友力量做好各单位文化工作。

校党委宣传部部长萧思健从加强思想理论建设、加强新闻宣传和网络平台建设的工作、重视文明文化工作等三方面作了具体布置。

文/姚志骅

我校研究生工作将 进一步提高培养质量

本报讯9月11日,研究生院举行新学期研究生工作会议。会议主题为讨论《复旦大学关于进一步提高研究生培养质量的若干意见》(简称《意见》)及配套方案,布置新学期研究生教育工作。研究生院院长钟扬介绍,制定《意见》和配套方案旨在进一步提高我校研究生培养质量,新学期开始逐步实施。

金砖国家研究中心多项政策建议获金砖国家巴西峰会采纳

(上接第1版)

由我校金砖中心发起筹建的金砖国家大学联盟也在《福塔莱萨宣言》中特别提到,宣言第56条说,“我们鼓励建立金砖国家大学联盟的倡议”。据悉,目前已有国内外15所高校原则同意加入金砖国家大学联盟,预计将于今年12月在俄罗斯签署合作备忘录,正式成立联盟。

金砖银行落户的首份建议

金砖银行落户上海,被认为是相关博弈里中国取得的“最大的胜利”。

“其实上海最早提出金砖银行的相关建议就来自复旦。”沈逸说。2012年9月,成立仅半年的金砖中心递交给上海市委的一篇专

报中,提出请市委市政府重视争取金砖银行落户上海的建议,相关领导随即批示。其后两年,金砖中心还上报了一系列有关金砖银行落户上海动态性情况和建议,就金砖银行的选址、建设措施以及配套机制等给出多层次的意见。

据透露,金砖中心将和复旦金融研究中心一起,携手国内外相关研究机构和在行业内领先的大型金融企业,成立开放性的研究平台——金砖银行论坛。通过广泛协同各方力量,该平台将是国内首家针对金砖银行开展科研的大规模、成建制的研究平台。

习大大的“巴西朋友”

7月15日,习近平主席在金砖国家领导人第六次会晤上的讲

话中提到,“巴西朋友告诉我,有一本畅销书叫做《巴西:未来之国》,书中寄托了对人类文明的美好希望。我期待着金砖国家能够像书中憧憬的那样,共同成为繁荣、富强、民主、文明的未来之国,开创世界经济增长更加多元、国际关系更加民主的美好未来。”

会后,国内外民众都好奇“习大大的巴西朋友”是谁?

这位“巴西朋友”正在金砖中心出任访问学者。2014年巴西峰会召开前,金砖中心有针对性地提交了一份研究专报,“(在中心从事客座研究的巴西瓦加斯基金会教授)艾凡多尔希望习主席在接受专访时能提及奥地利著名作家斯蒂芬·茨威格(Stefan Zweig)

的《巴西:未来之国》一书,该书在巴西有广泛的影响,是一本了解巴西多元文化、多样文明的最佳书籍。茨威格在书中对巴西进行了完美展示,被称为是寄托了对人类文明的全部希望。”这一研究专报是金砖中心持续提交并被相关部门接受采纳的10余份政策性专报中的组成部分,建议内容的灵感,最初来自金砖中心主任樊勇明与艾凡多尔教授围绕中巴关系的一次讨论。

对于这个结果,沈逸说:“中心的人听到讲话,都觉得很惊喜。艾凡多尔教授得知自己的建议得到习主席接受,直说‘要去酒吧喝一杯’(以示庆祝),同时觉得习主席很平易近人,很直率。”

文/李莹

新闻学院、保卫处、基建处协力解决学生通行困难

打通院区与园区的一门之隔

开栏的话

国庆后，一墙之隔的新闻学院院区和东苑学生生活园区将试行开放门禁。这虽是件小事，解决起来却要花一番功夫。两年间，几经“开”、“关”反复，最终在相关学院、职能部门的通力协作下圆满解决。事情不大，但也是校院两级管理人员倾听学生呼声、贴近学生需求、努力为学生提供暖心服务的集中体现。从本期起，校报推出“逐步改革路·实事惠师生”栏目，以小见大，从近看远，讲述改革真举措，弘扬发展新气象，敬请关注。

逐步改革路·实事惠师生

每个工作日早上，国定路新闻学院院区一侧总会出现这样的情景：向北行驶的自行车、助动车与向南进院区上课的学生“狭路相逢”，稍不留神就会发生碰撞事故。好在国庆后，这一现象将得到显著改善。原来，在新闻学院、校保卫处、基建处的共同努力下，一墙之隔的新闻学院院区和东苑学生生活园区（以下简称东苑）之间，即将试行开放门禁。

门为什么要开？

最近，东苑 18、19 号楼间的一扇门靠新闻学院院区一侧已安装好减速带，照明及配套设施也正在紧张施工中。如工程进展顺利，待设备调试完成后，新闻学院学生就可以通过这扇门往返学院和东苑了。

新闻学院 2011 级学生闫一平留意到了这一变化，十分欣喜，“平时我们要绕一个 U 形，才能到学院。如果能从这扇门进出，不仅能节省大家在院区和园区间往返的时间，还能大大降低我们

国定路逆行至学院的安全隐患。”

学院 2012 级辅导员邢末杰表示，打通学院与东苑的一门之隔是历届新闻学院学生的夙愿。同学们不仅雀跃于通行条件的改善，更由衷地感到自己反映的问题得到了学院和学校的重视。

门开还是不开？

事实上，这并不是新闻学院和东苑之间第一次开放门禁，早在两年前就有过这方面的尝试。当时，新闻学院的学生向辅导员反映开门需求，志德书院自管会为此找到书院院长童兵教授，希望通过童教授向学院反映，再由学院与校保卫处沟通。

但是，开门与否涉及多方面问题，考虑到新闻学院院区有很多社会人员出入，如果门禁全天开放，将给东苑的治安管理带来很大隐患；如果设置 24 小时安保，又会增加大笔人力支出。权衡再三，校保卫处采取了折衷方案——实行分时段开放和按需开放。



▲东苑 18、19 号楼间大门靠新闻学院院区一侧已安装好减速带。
▶大门照明及配套设施正在紧张施工中。



据新闻学院 2011 级学生褚雨晨回忆：“那时候一般一天开放 3 次，早上 8 点前、下午 1 点半前、晚上 6 点前后分别开放一次，基本与上课时间吻合，我们出入时需向门口的值班保安出示一卡通。”期间，校保卫处也加派人手，轮班巡逻。后来，由于新闻学院和东苑间的围墙发生倒塌，需要重修，这扇门又不得不暂时关闭。

这学期刚开学，新闻学院党委书记周桂发便来到学生宿舍看望新生，辅导员和同学们再次向他反映了开门的问题。周桂发实地走访后，认为“这是一件贴近学生实际需求的事，我们要想方设法为东苑大笔人力支出。于是，他再次代表学院与校保卫处进行协商。校保卫处对此十分重视，副处长周鹏与周桂发多次实地勘察，共

同商议开门方案。

门怎么开？

经过多次讨论，新闻学院和校保卫处最终商定采用电子门禁方式，学生凭一卡通出入；为避免尾随，大门仅允许人行，门上还将加装监控摄像。双方商定由校保卫处、基建处在门口加装照明、减速带、监控摄像、读卡器等配套设施，为开放门禁提供硬件条件；由新闻学院加强对学生的安全教育，共同维护院区和生活园区的安全。

据悉，出于新闻学院院区管理的考虑，这扇门原则上只允许新闻学院的学生出入，但如果东苑其他院系的学生选修了新闻学院的课程，也会考虑暂时开放这部分学生的出入权限。

文 / 姚昕璐、吉星宇

基层连线

研工部、外事处：

组织获资助研究生
分享赴港交流体会

9 月 22 日，校党委研工部、外事处组织参加今年经济困难学生暑期赴港交流项目的研究生，分享赴香港大学交流的体会，为项目运行和学校发展建言献策。该项目旨在以体验式学习方式贯彻资助育人工作理念，今年是第二次举办，首次尝试研究生、本科生联合组队赴港交流。

文 / 夏学花

管理学院：

承办“金融知识进高校”活动

9 月 23 日，由中国人民银行金融消费者权益保护局和上海市金融服务办公室联合举办的“金融知识进高校”活动在管理学院举行，“金融知识普及示范点”同时揭牌。活动现场，来自上海金融银行界的嘉宾与学生们分享了金融风险防控、金融消费者权益保护、第三方支付业务及风险防控、信用卡安全防范、黄金投资、银行金融产品等领域的知识。

文 / 李倩

西苑园委会：

举办消防疏散演习

9 月 20 日，西苑学生生活园区学生自我管理委员会在校保卫处的支持下，邀请徐汇区公安消防支队在复旦公寓（漕宝路）举办主题为“认识火灾，学会逃生”的消防安全教育及疏散演习活动。通过演习，来自基础医学院等 8 个医科院所的约 500 名研究生熟悉了新园区的消防通道，练习使用灭火器，进一步增强了消防安全意识，消防处理能力也得到了锻炼。

文 / 徐金萍、尤小芳

开栏的话

每逢假期，数百支复旦学生社会实践队伍都会走出校园，深入基层，了解国情，体察民情，分析社会，以社会为课堂，在实践中锻炼自身，他们当中的党员发挥着先锋模范作用。校报今起推出“学生党员的中国作业”栏目，报道学生党员在社会实践中的创意、感悟和奉献。

学生党员的中国作业



创建于 1958 年的中国工程物理研究院（以下简称中物院），是我国唯一的核武器研制生产单位，也是国家计划中单列的以发展国防尖端科学技术为主的集理论、实验、设计、生产为一体的综合性研究院。今年暑期，以青年教师、辅导员、硕士生和博士生为主要成员的信息学院暑期实践团（以下简称实践团），由学院分党委副书记张荣君带队，来到中物院所地——四川绵阳考察。

7 天的行程安排紧张而又充实，实践团先后走访 6 家研究所和成都科技中心，走进 10 多个研究室，与 28 位青年科学家交

到西部去实现人生价值 信息学院暑期实践团深入中物院了解国家重点行业情况

流座谈，每一位成员都做了 2 次以上的专题报告。大家用眼睛记录，用耳朵倾听，认真体会着在中物院的每一天。

初到中物院的第一天，实践团成员就被眼前半个足球场那么大的“聚龙一号”装置震撼了！大家通过介绍，了解到中物院拥有多个国家级重点实验室，在这里诞生的许多研究成果已经达到了国际领先水平。中物院各研究室内先进而齐全的实验设备使实践团成员“大开眼界”，电子工程系博士生王建飞和微电子学院博士生吴琦不禁感叹，“这里的科研条件真是‘高大上’！”

中物院的科学技术馆记载了中物院 50 年的奋斗历程。在这里，大家边走边看，边听讲解，中物院的成长历程和中国整个核工业的发展历史犹如一幅画卷在眼前慢慢展开，许多人心潮澎湃，久久不能平静。

在中物院学习考察的每一天，实践团成员都能接触到来自各研究室的青年科学家。他们在

介绍自己研究室的科研成果时所流露出来的兴奋与自豪深深感染着每一位实践团成员。而一位在中物院工作了一辈子并享受国家政府津贴的中物院人所说的话更是深深铭记在每个人心中：“年轻人，不管你有什么样的梦想，但作为一名中国人，你永远也改变不了自己的肤色。人生这一辈子，能够为祖国做一两件事，那就没有虚度此生。”

实践团此行还特别看望了今年刚从光科学与工程系毕业的上海市优秀毕业生张冬旭博士，当时他放弃了上海的工作机会，选择来到中物院最艰苦的研究所工作。看到来自母校的老师和同学，张冬旭感到分外亲切。谈起自己的选择，他说：“科研工作需要远离浮华，静下心来，慢慢地地出成果。一个优秀的科研人员追求的并不是优越的生活条件，而是高质量的科研成果。作为一个科研人员，没有什么工作比在这里能实现自己的价值了。”

活动总结交流会上，大家纷

纷表示，这次暑期实践活动使自己深刻地感受到了国防事业的神圣以及中物院人的使命感和责任感。光源与照明工程硕士牛何孔多说：“中物院之行是一次精神的洗礼，无论是过去的老一辈科学家，还是现在的中物院人，他们离开繁华的大都市，选择献身国防和科研事业，用实际行动诠释着‘铸国防基石，做民族脊梁’的誓言，非常令人敬佩。”

这次学习考察，是信息学院引导学生高质量就业的举措之一，通过搭建平台让同学们深入了解，对于未来的就业方向也有了更明确的选择。正如通信科学与工程系硕士生崔茵所说，“在国际一流的科研平台上工作，又能感受到单位的人性化关怀，这样的工作环境真让人向往。”2013 级工程硕士生程劼在活动过程中就确定了到中物院工作的意向，目前已正式签约。

文 / 黄芳

规范与创新同举 服务与管理并重

《复旦大学关于进一步提高研究生培养质量的若干意见》及 11 个配套文件即将颁布

今年 7 月,校党委印发的《复旦大学关于中央巡视组专项巡视反馈意见的整改工作方案》,将“贯彻学校关于全面提高人才培养质量的文件精神,落实全员育人责任,发挥书院和导师在学生成长中的作用”列为 91 项具体整改事项之一。

作为该整改事项主办单位之一的校研究生院,结合《国家中长期教育改革和发展规划纲要(2010—2020 年)》与《教育部 国家发改委 财政部关于深化研究生教育改革的意见》的精神和要求,制定了《复旦大学关于进一步提高研究生培养质量的若干意见》(征求意见稿)(以下简称《意见》),即将颁布试行。9 月 25 日,记者走访了研究生院院长钟扬教授,请他就《意见》相关内容作具体解读。

提高研究生培养质量势在必行

近 30 年来,我国研究生教育实现了规模上的跨越式发展,随之而来的是如何提高研究生培养质量的问题。一项权威调查显示,目前我国攻读学术学位的研究生中,只有约 25% 对科研工作感兴趣。研究生院也在全校 1/3 的院系中开展了研究生培养质量调查,结果同样不容乐观。对此,钟扬表示,“与学校加快建设世界一流大学的要求相比,与满足国家战略和社会经济发展的需求相比,我们的研究生培养还存在较大差距。提高研究生培养质量是老生常谈,但势在必行。”

为全面深化我校研究生教育改革,进一步提高研究生培养质量,实现校第十四次党代会提出的到 2020 年基本形成富于国际竞争力的研究生教育的战略目标,研究生院制定了《意见》,阐述我校关于进一步提高研究生培养质量的改革思路 and 具体措施,并在组织调研和专题研讨会的基础上,广泛听取上级部门指导意见和院系建议,编写了 11 个配套方案,将《意见》提出的改革举措落到实处,增强可操作性。“这些举措,多数会得到院系的支持,有些可能暂时得不到师生的理解,有些在执行过程中可能会由于这样或那样的原因而被打断,但是改革没有回头路,既然决定了,哪怕再难,也要一步一步坚持走下去。”钟扬如是说。

严格实施论文盲审制度

围绕提高研究生培养质量,《意见》提出了不少“硬指标”,例如“强化学位授予质量控制”一项中就明确,要按学位申请要求严格把关,防止不符合要求的论文进入学位申请环节;院系要对异议论文启用申诉程序进行严格把关,复审仍然没能通过的论文按三倍系数计入异议论文总数;对学位论文作假者,将取消学位申请资格或撤销学位。

相关配套文件则从严格博士毕业(学位)论文答辩制度、严格实施论文盲审制度、改革学位论文审核制度、严惩学术不端行为、加强学位论文质量的服务及监督评估工作等方面,作

出了更为细致的规定,例如对盲审出现异议情况者,当季不允许申请学位,必须针对专家意见做出修改;在学位论文评阅或答辩过程中被发现存在学术规范问题的,应延期毕业,修改论文后再次送审,若复审依然出现学术规范问题的,取消其学位申请资格。

强调导师是研究生培养质量的第一责任人

《意见》强调,导师是研究生培养质量的第一责任人,对研究生的论文质量和学术规范负有直接责任。

据介绍,学校一方面将扩大导师在研究生培养中的自主性,增加导师在制订个性化培养计划、分流淘汰不合格研究生、审核研究生毕业要求和学位申请方面的决定权;另一方面,将建立导师问责制度,对所指导的研究生出现学术不端行为的导师,根据校学术规范委员会对研究生学术不端行为的调查结论,视情节轻重,对导师作出相应处理,处理结果在研究生院网站上公布。此外,对研究生送审论文异议率和不合格率高的导师将减少招生名额,直至停止招生。

试行研究生教育质量约谈办法

为进一步加强研究生培养质量的过程监控,《意见》提出了开展研究生培养中期检查,强化博士研究生中期考核,中期考核结果与奖励学金发放挂钩,加大分流淘汰力度等一系列具体举措。

对此,钟扬表示,研究生培养质量管理要防微杜渐,事先预防消除隐患,不能等问题发生了再去“救火”;研究生培养质量检查要常态化,并及时形成检查报告上报学校,以便学校全面掌握培养质量状况和研究生在学状态,及时发现和排查培养过程中的质量隐患。他强调,对研究生培养存在严重质量隐患的单位将进行约谈,各院系在研究生教育工作中如存在由于故意或者过失、工作不力等原因,造成不良影响或一定损失,导致研究生教育质量下降,将由校领导或研究生院负责人约见谈话,剖析问题,分析原因,敦促院系落实整改,约谈结果将上报学校,并在全校范围内通报。

试点实施国际学生预修制度

《意见》在建设目标中提出,到 2020 年国际学生占研究生比例达到 10%。对此,钟扬表示,“达到这一比例需要一个过程,但既然提出了目标,我们就要努力做到,不仅要做到,还要做好。对于在读国际学生,我们将‘一视同仁’,即对国际学生和国内学生执行相同的学术标准,如果国际学生出现学术不端等问题,同样将追究导师的责任。”

为了提高国际学生的培养质量,相关配套方案还明确,将首次试点实施国际学生预修制度。针对确实有潜力,但尚未达到我校录取标准的国际



学生,可预修 1—2 个学期。预修期内,学生可享受注册国际学生的同等待遇,但不能申请各类资助。预修期满,由研究生院组织考核,考核通过的学生不予转正。

《意见》实施需要校院两级协同推进

在谈到《意见》的“落地”问题时,钟扬指出,《意见》提出的各项举措要真正落到实处,光靠研究生院一家不行,需要各职能部门相互协作,比如研究生院将会同党委学工部定期组织评估,对因需要完成高质量科研课题延长学制的优秀研究生提供资助,这类评估中涉及的科研质量评判就需要科技处、文科科研处等的参与。《意见》在实施过程中,必然要涉及财务、科研、教学、学生工作等许多职能部门的工作。为此,我们在制定配套方案时就主动听取相关职能部门的意见和建议,努力提高各项措施的可操作性,在今后的工作也将继续加强与相关职能部门的沟通,不断提升管理和服

务研究生教育的能力。”

与学校正在推进的校院两级管理改革相配套,《意见》在研究生院转变职能、简政放权方面也做了不少尝试,比如由研究生院负责研究生招生计划的统筹配置,由院系负责招生计划的具体实施。对此,钟扬强调,“这项举措在实施过程中必须明确院系在其中的责、权、利,既要给予院系开展工作的主动权,调动院系开展工作的积极性,又要加强对院系开展工作的监督检查,敦促院系把招好招生质量关。”

与此同时,研究生院也积极转变自身“角色”,致力于提升研究生教育管理和服

文 / 宋婷婷



① 研究生服务中心窗口工作人员正在接待前来办事的师生。

② 中心工作人员信息张榜公布,布告栏下方是学生自发张贴的写有办事感受的即时贴。

《复旦大学关于进一步提高研究生培养质量的若干意见》

(征求意见稿)

总体思路

围绕 1 个中心 服务学校发展总目标,提高研究生培养质量
立足 2 个着力点 改革学校研究生教育投入机制
改革资源配置办法

加强和深化 3 个体系建设 { 研究生培养体系
质量保障与监督体系
管理与服务体系
校院两级管理
更加重视推进 4 项工作 { 研究生培养的过程监管
分类培养和差别化的质量评价
对外开放和国际合作

建设目标

◇ 到 2020 年,在校研究生总规模达到 2 万人左右,学术学位与专业学位硕士研究生比例调整到 4:6,硕士生和博士生比例合理,国际学生占研究生比例达到 10%
◇ 研究生能够自觉践行社会主义核心价值观,科研创新能力强,实践应用能力突出,具备开阔的国际视野
◇ 研究生培养体系完善,质量创建稳居国内引领水平,管理和服务能力明显提高

《复旦大学关于进一步提高研究生培养质量的若干意见》

配套方案

(11 项)

- 1.《复旦大学关于规范研究生教育成本分担机制的试行办法》
- 2.《复旦大学研究生奖励政策实施暂行办法》
- 3.《复旦大学关于提高研究生招生质量的若干意见》
- 4.《复旦大学关于修订研究生培养方案的若干意见》
- 5.《复旦大学关于加强研究生课程教学管理的若干意见》
- 6.《复旦大学关于规范和加强专业学位研究生教育的若干规定》
- 7.《复旦大学本研一体化方案》
- 8.《复旦大学关于进一步促进研究生教育国际化的若干意见》
- 9.《复旦大学研究生指导教师任职资格的遴选及岗位管理办法》
- 10.《复旦大学关于研究生教育质量约谈的试行办法》
- 11.《复旦大学关于强化学位授予质量控制的若干意见》

我校“两馆一中心”助力基础医学与临床“黏合”

人体科学馆、病理标本博物馆、临床解剖中心兼具教研与科普功能

医学形态学是现代医学的基石。前不久,作为我校医学形态学平台的重要组成部分,“复旦大学人体科学馆、病理标本博物馆、临床解剖中心”(以下简称“两馆一中心”)在基础医学院正式揭牌。“两馆一中心”是医学人才培养、青年临床医生培训、基础医学研究与临床紧密结合的重要基地。

符合学校医学发展新要求

副校长、上海医学院院长桂永浩教授表示,上海医学院积极整合基础医学院人体解剖与组织胚胎学、病理学等国家重点学科的优势资源构建医学形态学平台,致力于全校乃至全国的医学教育、科学研究、临床医疗提供全方位服务的举措,符合学校提出的要加大基础医学和临床医学紧密结合、有力推动转化医学创新体系建设的要求,并得到了学校的密切关注和大力支持。

桂永浩强调,“两馆一中心”建设是一个良好的开端,它将更好地激发基础和临床有效结合,在为临床医学迅猛发展、医疗服务不断优化提供理论和技术支撑的同时,也为基础医学学科的整体提升提供保障。

新理念注入“两馆一中心”

校报记者在赴“两馆一中心”实地参观时获悉,人体科学馆的前身为人体标本陈列馆,始建于上世纪30年代,由著名解剖学家张璪、齐登科教授主持创建。馆内现拥有1000余件珍贵标本,系统展示了人体发生发育的过程以及人体从正常到异常的形态与结构。新馆运用现代化的“三维幻影成像技术”和“中国数字人系统”,可以更清晰地展示人体三维动态影像及人体任何部位的矢

状、冠状和水平切面,并能进行三维重建。此外,该馆在全国医学类展馆中首次引入“二维码”技术,方便学生深入学习和了解每个标本背后的故事。

病理标本博物馆始建于上世纪40年代,由国家一级教授谷镜汧主持建造。馆内现拥有3000余件病理标本,病种齐全、系统完整,堪称亚洲之最。其中不乏一些传染病、寄生虫病的经典标本。同时,馆内还拥有大量组织学和病理学镜下标本图片库,方便师生自学和拓展病理学知识。

新改建的临床解剖中心参照临床手术室的标准设计,配置了无影灯、高排风层流系统和高清摄像系统,改善了传统的解剖学教学环境,让学生们能拥有更加贴近临床的学习实践体验。目前该中心配置了手术导航系统、手术显微镜等临床培训设备,并更新了低温冷藏设备。今后该中心将与医院手术室联网,进行手术高清视频实时传输,为临床医生的继续教育培训和临床应用解剖学研究提供有力支撑。

为“大医口”奠定坚实基础

“大医口”包括医学相关学院、研究院(所)和附属医院,基础医学院承担了“大医口”所有基础医学的教学任务,是整个“大医口”的基础。基础医学院院长汤其群教授在接受记者采访时表示,学科的全面发展对教学而言非常重要。基础医学院从历史传承和未来发展的实际出发,强调教学科研并重,科研带动教学,并将该理念付诸于作为基础医学最具特色的学科之一“形态学”。在此基础上,基础医学院要培养掌握最新知识、具有国际水准、不落后于时代、不拘泥于书

本的学生,让他们未来在临床、教学、科研等领域真正能起到“引领”的作用。

据汤其群介绍,此次“两馆一中心”的建设定位于国内领先,兼具教学、科研和科普的功能,引入了三维、数字等新技术,今后将通过信息数字化的不断完善,并面向全国进行远程开放。他还向记者提到,在病理标本博物馆里,每个标本大体看什么、每个标本镜下看什么,都逐一做了标示并输入电脑,标本的数据信息比较完整,每个标本从宏观到微观一应俱全,这在国内外其他地方很难做到。

汤其群告诉记者,在与临床合作问题上,应该先考虑“我能为你做什么”,然后再考虑“你能为我做什么”。解剖的未来科研方向是与临床相结合,今后将与相关附属医院进行适时“互动”,例如在解剖方面制定周密的计划,使解剖与外科相结合,在授课的后几节,请外科医生来授课,将专业知识与临床应用相结合,融会贯通,确保领会在实践中需要的真本领。

汤其群特别强调,基础医学的科研方向必须是来自临床的医学问题,基础医学的发展与疾病预防、临床治疗方案和临床治疗手段的新进步息息相关,是带动临床发展的基础力量。基础医学院希望通过学科建设,不断提升整体能力,成为“大医口”最坚实的基础。

据悉,基础医学院在大力建设医学形态学平台的同时,还着手整合功能学科的力量,逐步建成功能学平台,打破学科界限,促进各二级学科之间的交融,并面向医院开放,加强与临床的交流合作。

文 / 黄文发 顾源



■ 人体科学馆



■ 病理标本博物馆



■ 临床解剖中心

摄 / 刘象鹏

NEWS 播报

● 基础医学院2010级临床医学八年制刘鼎乾同学在日前举行的“第二届北京大学大学生基础医学创新论坛”上,荣获该论坛最高奖项——“最佳创新奖”。该论坛邀请国内多所一流医学院校参与,旨在促进相互间的交流与合作。基础医学院副院长钱睿哲教授受邀担任评委。

● 药学院日前举行一年一度的新进师生安全培训,就实验室操作规范、化学品使用要求、危险化学品管理、实验室防护与急救、实验楼防火措施等进行了专题讲座和实地演练。此举旨在增强师生安全意识,做好校园安全工作。药学院新进研究生与教师近百人参加了培训。

我校公卫学者与中外研究者共同探讨卫生技术评估课题

本报讯 日前,由卫生部卫生技术评估重点实验室(复旦大学)主办,复旦大学药物经济学研究与评估中心、复旦大学公共卫生学院协办的中国卫生技术评估政策转化研究报告会在北京举行。此次会议旨在汇报《中国卫生技术评估政策转化研究》课题研究成果,探讨我国卫生技术评估的发展与政策转化的途径,搭建研究者和决策者交流的平台。《中国卫生技术评估政策转化研究》是由美国中华医学基金会(CMB)资助的一项国内外多校合作的大型研究课题。

复旦大学公共卫生学院院长陈文教授在开幕式上致辞。课题组从研究者视角、决策者视角

以及卫生政策评估向政策转化的影响因素等角度,对课题的研究成果进行了汇报。与会者还分别就研究数据共享现状、政策转化中的问题等进行了讨论,并对卫生技术评估的发展机遇与挑战进行了积极的思考和交流。

卫生部卫生技术评估重点实验室主任陈英耀教授对此次报告会进行了总结,并向与会者介绍了实验室的近期发展规划,同时也希望有更多人加入卫生技术评估的事业中,为我国的卫生决策提供科学的依据。

来自加拿大、美国等国家以及国内17个省、市、自治区的近200位学者、研究者和决策者参加了此次会议。

文 / 黄媛

上海国际儿科心血管病研讨会聚焦新生儿以及小婴儿先心病

本报讯 9月19日至21日,由复旦大学附属儿科医院和美国纽约CHAMPS基金会主办、美国新生儿基金会协办的第五届上海国际儿科心血管病研讨会暨第二届中国新生儿先心病筛查高峰论坛在沪举行。会议聚焦新生儿和小婴儿先心病,涵盖先心病筛查、诊断、围手术期处理、介入治疗、外科手术和预后等小儿先心病专业的顶级水平。

儿科医院院长黄国英教授介绍了其所带领的新生儿先心病筛查课题组历时三年的研究成果,该成果近期已发表于国际顶尖学术期刊《柳叶刀》,这也是该杂志自创刊以来首次刊登我国儿科学界的研究论著。

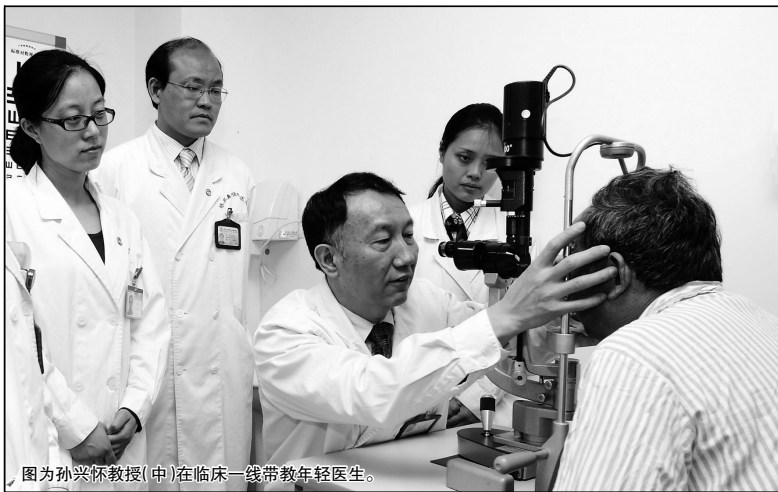
儿科医院心脏中心主任贾兵教授介绍了小婴儿主动脉缩窄的外科——介入镶嵌治疗经验,并进行了手术演示实况转播,成功施行了一例利用自体心包修补重度主动脉瓣畸形患儿的手术。

上海国际儿科心血管病研讨会每两年一次,已连续举办5届,代表着我国小儿心血管病学发展的前沿水平,为国内外专家的交流合作提供了良好的学术平台,为小儿心血管内科与外科的学科联动创立了新的模式,并将全球小儿心血管病学领域的最新研究进展和最优经验传递给临床一线的医生。

文 / 王炬亮 张志豪

孙兴怀教授荣获 2014 年度中华眼科杰出成就奖

为今年国内唯一获奖者 该奖项是中华医学会眼科学最高学术奖



图为孙兴怀教授(中)在临床一线带教年轻医生。

孙兴怀教授在眼科学医教研以及科普防盲工作方面取得了突出成就,为我国眼科事业的发展和眼科医生的培养以及继续教育作出了突出贡献。

中华眼科杰出成就奖是中华医学会眼科学分会设立的最高学术奖,旨在奖励在眼科学基础研究、应用基础研究、眼病防治、防盲治盲以及为我国眼科学发展作出突出贡献的个人和集体。

本报讯 在9月17-21日举行的中华医学会第十九次全国眼科学术大会暨第十四届亚非眼科学术大会上,我校附属耳鼻喉科医院孙兴怀教授荣获2014年度中华眼科杰出成就奖,为今年国内唯一获奖者。

该奖项是中华医学会眼科学分会设立的最高学术奖,旨在奖励在眼科学基础研究、应用基础研究、眼病防治、防盲治盲以及为我国眼科学发展作出突出贡献的个人和集体,并以此调动广大眼科工作者的积极性和创造性,繁荣我国眼科事业。

据悉,孙兴怀教授在眼科学医教研以及科普防盲工作方面取得了突出成就,为我国眼科事业的发展和眼科医生的培养以及继续教育作出了突出贡献。

孙兴怀教授在眼科临床上率先引进改良门诊新技术。他在国内首先提出青光眼24小时眼压波动及其平稳控制的重要性,得到业内高度重视;率先在国内引入外路小梁切开术、减压阀及引流钉植入术、非穿透性小梁手术等治疗复杂性青光眼,以及飞秒激光、最新OCR等诊治技术设备,并在全国推广。他带领复旦眼科持续开展临床系列讲座,数十年来(每周三下午、周四晚上)使数千名上海市各家医院眼科医生和在沪的全国各地进修医生得到继续教育的实惠,形成对年轻眼科医生、进修医生培训的品牌课程。复旦眼科创办的眼科临床疑难病例讨论会,引领全国,效果极佳,促进了我国眼科临床诊治水平的提高。

孙兴怀教授专注于视觉神经

系统的损害与保护、低视力视觉功能重塑及康复、青光眼遗传学以及新的青光眼治疗手术研究。近几年承担973课题、国家自然科学基金国际合作重大项目及面上项目、卫生部临床重点项目、上海市优秀学科带头人及领军人才计划等课题,密切结合临床研究和转化医学。发表专业论文230余篇,其中SCI收录论文68篇,论文单篇最高IF超过30。科研成果获上海市科技进步一等奖等多项奖励。主编专著6本、丛书2套,参编专著10余本。

孙兴怀教授还主持上海市住院医师规范化培训基地建设、培训计划、实施细则、考核要求及落实,建设一流Wet Laboratory实训基地,引领全国眼科住院医师规范化培训。共享临床教学资源,包括临床病例、手术,以及实验室显微手术操作等,保障住院医师基本技能的训练操作。同时跟踪国际眼科教学前沿,加强临床师资培训,派遣优秀眼科医师组成教学团队专程赴美国哈佛大学等机构学习临床教学。培养的学生中获全国五一劳动奖章1人、入选上海市科委“青年科技启明星”2人、获上海市高校优秀毕业生4人、获国家自然科学基金

金项目18人。

为提高对青光眼疾病防治的认识和了解,孙兴怀教授于1997年创建了国内首个青光眼患者俱乐部——上海市青光眼科俱乐部,目前会员达千余人,坚持十余年定期开展活动,不仅为医患交流提供了良好的互动平台,还为青光眼的筛查研究、早期诊断和干预找到了相关高危人群。2008年,俱乐部分别受世界眼科大会(World Ophthalmology Congress)、英国国际青光眼科协会以及英国青光眼患者协会邀请,专题介绍上海模式和取得的经验。2009年,国际学术期刊《Clin Exp Ophthalmol》特约稿专题介绍上海市青光眼科俱乐部的活动状况及成效,发表文章2篇。当年,亚太眼科协会授予孙兴怀教授眼科杰出成就奖,以表彰他为眼科事业做出的贡献。此外,作为一名眼科医生,从治病到普及疾病知识、提高人类健康意识,孙兴怀教授身体力行,积极组织和参加各类社会、媒体和学术团体等组织的有关眼科科普教育活动,撰写科普文章,出版科普书籍,并支持和参与支边援疆等活动。

文/伍瑾

◎相关链接

目前,孙兴怀教授担任中华医学会眼科学分会副主任委员、全国青光眼学组副组长,中国医师协会眼科医师分会副会长及自律与维权委员会主任委员,上海市医师协会眼科医师分会会长,香港中文大学眼科学和视觉科学系荣誉教授,美国NOVA东南大学视光学

院兼职教授等。同时,他还担任《中华眼科杂志》、《中华眼视光与视觉科学杂志》、《中华实验眼科杂志》及《实用防盲技术杂志》等副总编或副主编,《中国眼耳鼻喉科杂志》主编,以及《中华眼外伤与职业眼病杂志》、《中国实用眼科杂志》等十余本专业杂志编委。

华山医院受中国红十字会总会委托 承办红十字医疗救援队培训与演练

本报讯 日前,受中国红十字会总会委托,由我校附属华山医院承办的2014年中国红十字医疗救援队培训与演练在沪举行。武警总医院、北京市999急救中心、上海市第一人民医院和我校附属中山医院、华山医院5家医疗机构,以及4个相关省级红十字会组织的70余名医疗救援队员接受了为期5天的培训与演练。

本次培训借鉴国际ERU培训经验,深入挖掘“实战”概念。学习班突出教学与实战相结合,面向现场、面对实战,尤其是突出救援队员野外生存能力以及生活水平的保障和提升。课堂教学围绕菲律宾国际救援的得与失、国际红十字会做法与经验、野外生存装备介绍、使用简单物品开展院前急救的实际操作等内容展开。

在简短的模拟出征仪式后,全体参训的救援队员携带箱重开始了9公里拉练。队员们顶着烈日,沿途历经数次“灾民群众”的考验,终于抵达了演习预定地点。然而,一条150米宽的河流却横亘在面前,队员们想方设法

联系船只,协调野战医院的搭建地点,最终同舟共济抵达了野战医院预设的营地。

演练中,华山医院将国家卫计委紧急医学救援队(移动医院)与红十字国家医学救援队的全套装备悉数“亮相”,曾屹立在都江堰3个多月的中德红十字野战医院的50平米大帐篷也在6年后再度“现身”。一盏月球灯在营地内被点亮,寓意着为“灾区”带来光明和温暖,而队员们也使用所携带的物资亲手做起了在“灾区”的第一顿晚餐——热腾腾的饺子。

与此同时,所有医疗装备按实战要求展开并进行了详尽的评估,力求在今后的救援中能真正发挥作用。一大批野外生活装备也“粉墨登场”,考验着队员们对确保救援现场生活水准的认知。在评估的过程中,各类“伤员”、“灾民”突然造访野战医院,队员们沉着应对,分析病情,并给予相应的处置。

在承办方和队员们的齐心协力下,此次中国红十字医疗救援队培训与演练达到了预期的效果。

文/唐弘

■探究与实践

“三步化疗法”提升晚期卵巢癌疗效

卵巢癌到了晚期是不是就意味着“时日无多”?我校附属肿瘤医院妇科蔡树模教授领衔的科研团队创建的晚期卵巢癌术后(满意细胞减灭术)的“三步化疗法”使接受治疗的晚期卵巢癌(Ⅲc/Ⅳ期)患者5年无病生存率达60%以上,显著延长患者生命。

卵巢癌是女性生殖系统常见恶性肿瘤,早期症状较为隐蔽,70%以上的卵巢癌患者确诊时已是晚期。卵巢癌预后效果差,死亡率居妇科恶性肿瘤首位,特别是中晚期卵巢癌生存率之低,令人“闻之色变”,而卵巢癌成为名副其实的“红颜杀手”。

卵巢癌通常采取手术联合化疗,但在手术时,晚期患者已经无法完全切除癌症病灶,全身性的化疗对提高中晚期卵巢癌患者的生存率具有重要意义。经过标准的一线综合治疗(肿瘤细胞减灭术联合紫杉醇铂类化疗药物综合治疗),绝大多数卵巢癌患者的病情可以获得缓解。然而,经过一线标准化疗的晚期卵巢癌患者超过80%会复发,长期以来晚期卵巢癌(Ⅲc/Ⅳ期)的5年总生存率徘徊在30%左右,5年无病生存率仅为10%。

为提高晚期卵巢癌患者的生存期、提升患者的生活质量,蔡树模教授领衔的团队精心设计了一套化疗方案。该化疗方案相比传统方案新加两个步骤,立足于卵巢癌的特点,并参考肿瘤细胞动力学和肿瘤药理学原理,创建了“三步化疗法”:采用传统卵巢癌一线标准化疗消灭紫杉醇铂类化疗药物敏感的癌细胞;采用与一线化疗不同的药物化疗消灭紫杉醇铂类化疗药物不敏感的癌细胞;再用铂类化疗药物进行第三步化疗消灭休眠状态进入细胞周期的癌细胞。

蔡树模教授指出,目前创建的晚期卵巢癌术后满意细胞减灭术应用于晚期卵巢癌(Ⅲc/Ⅳ期),术后癌残留小于1CM的患者最为有效。而对于未达到“术后满意的细胞水平”的卵巢癌患者——术后癌残留大于1CM的患者,蔡树模教授领衔的科研团队正在积极探索有效的治疗方案。

临床上,蔡树模教授领衔的团队曾治疗一例卵巢癌Ⅳ期患者,该患者已经两肺多发转移,经“满意细胞(残留大于2cm)减灭术”的“三步化疗法”治疗,肿瘤全消,随访至今已经8年无复发。

文/倪洪珍 王广兆

寄语新生

学会感悟历史的忠告

尹明华院长在 2014 年新闻学院迎新典礼上寄语新生

首先我想告诉你们一件重要的事情：你们没有选择其他大学而来到复旦大学新闻学院，这是十分正确的。从小到大，你们大概很少做过如此具有重要意义的事情。想到这点，我比你们的父母、家人更感到高兴！

俗话说，门当户对。你们如此优秀，复旦新闻学院如此优秀。能够在这里相遇你们，欢迎你们，是你们的骄傲，也是学院的光荣。每年都有这么一天，这么一次，我们在这里重温迎新生的喜悦和激动。

你们已经知道，这所学院已经走过 85 年历程，这是中国历史最悠久的新闻传播教育机构。85 年来，无论时移世易，从未间断过新闻教育。1924 年，《共产党宣言》的翻译者陈望道先生倡议开创新闻教育，并亲自授课，首开新闻教育之先河。1929 年 9 月，复旦大学新闻学系正式成立。首任系主任谢六逸教授毕业于日本早稻田大学，他亲自拟定《复旦大学新闻学系简章》，全面阐述其办系思想；聘请《申报》、《时事新报》等当时业界著名人士来新闻学系主讲《中国报学史》、《新闻编辑》、《新闻学》等课程。新中国成立后，1950 年 7 月，中国文化新闻界的名将战士，解放日报社社长、总编辑兼华东新闻出版局局长恽逸群亲自担任新闻系主任，开创了地方党委机关报和本地院校共建合作培养人才的好传统。文革结束后，王中教授复出担任新闻系主任，大胆革新、锐意进取，形成了复旦新闻学引领中国新闻教育学和传播学教育研究的新局面。

独一无二的悠久的历史传承，使学院成为中国新闻传播领域无可撼动的基石。但是这不是她的全部。她在国内外社会和学

界至今拥有的一流地位和获得的广泛尊重，更是因为她的始终如一、与时俱进的活力和年轻，是因为这里一直拥有中国最优秀的教授、讲师和员工。今天社会上有许多年轻人的梦想，就是拜他们为师，与他们相知。身处喧哗社会的当下，无论大自然春夏秋冬的交替，无论人世间的翻天覆地的变幻，尽管完全有理由自命不凡，但他们却甘于寂寞，长期坚守教书育人这一平凡的岗位。这就是复旦人，这就是复旦新闻人的品格和光芒！

在这里呆久了，你们也许会发现，已经从这里毕业的上万名学子在事业有成以后，常常乐于谈论的，不是风景如画的校园环境，而是并肩比对的浪漫情爱，而是在这里所获得的学养丰厚的无声滋润、所经历的宽松自由的学术氛围。是的，这是一个能够让年轻人的人生梦想扬帆起航的港湾。

我还想告诉你们重要的一点是，作为负有盛名的复旦新闻传播学院，她对历届新生的盛情欢迎，从来保持着情有独钟的更深含义、更高要求、更大期待，这就是：不仅仅是你们求知若渴的眼神还有洞穿变化的目光，不仅仅是站稳脚跟的身姿更有登高望远的思考，不仅有学富五车的知识还要有心存质疑的能力，不仅有自我表现的技能更有理性独到的解析，不仅有读书万卷的勤奋更有应对需求的思想，不仅有学业拔尖的努力更有胸藏天下的情怀，不仅有互有关爱的相融更能保持坚守信念的孤独，不仅会顺境坦途的行走更能创造跨越艰难的奔跑。学院对你们的欢迎赋予如此丰富的意义，假如你们不拒绝去作主动回应和善意领会，假如你们已经懂得人类

在未来所有关于过去的美好记忆，其实总是伴有泪水的潮湿和汗水的苦涩，那么，你们现在就可以被称颂为，不仅是身份，而且在精神层面，已经完整地加入了复旦新闻学院的队伍。

同其他依赖于历史积淀和数量基础的文科不同，新闻传播是一门实践性很强、既要坚守传统、更要面向未来的学科。2012 年起，我们整合了复旦全校的教学资源，全面推行“2+2”的培养模式，即本科第一、第二学年，学生可在经济学、社会学、汉语言文学和电子信息科学与技术等 4 个方向中任选一个；第三、第四学年，按照新闻学、广播电视新闻学、广告学和传播学各专业的培养方案学习。从去年开始，又新增了法学、国际政治、政治学与行政学以及行政管理等 4 个方向；未来“2+2”培养模式中甚至可能再增加理科专业，为培养新闻传播类高素质复合型人才奠定基础。

但是，坦率地说，我不能回避学院一直以来具有的压力，主要是：我们是否已经为学生们提供了足够的东西，我们还能为他们提供多少你们应该得到的东西？我们永远不能做到完美，但假如我们不去试图做得更好，将始终会有挥之不去的内疚和相随难离的遗憾。

连同我们的压力，这一切，在今天，也都留给了你们，也都是为你们准备的，你们对母校今后更好的发展能提出可被采纳的意见，是我的期待，也是展现你们才能和责任的机会。

未来几年，我们就这样在一起，与动力和压力、梦想和艰难、成就和挑战共存于一个伟大的时代，共同面对这个时代里国家、民族、社会在责任、精神、价值、意识、品格等方面对每个个体和群

体的要求，以及这个时代所展现的互联网思维、大数据运用提供的、前所未有的人生成长和社会发展的巨大机遇。

正是从这个意义上，我想说，生逢其时，你们无疑是幸运的。只是幸运和机遇之间并非排列着相等的序号，相反，因为擦肩而过的机遇抱憾终身的事情倒是概率很高。所以，幸运就是学会远离不幸。

同学们，你们如此优秀，今天这里的一切，包括一流教授教师，优秀员工、完备设施、良好状态等等，已经准备着为你们服务，问题是，你们准备好了吗？你们会因为疏忽而忘记了对千载难逢机遇的珍视和把握吗？会真的让哪一个不知姓名的平庸者，在未来占据本该属于你们的光芒四射的人生座椅吗？我可以断定，对这个问题，在这里学习的几年中，假如你们不愿意，并且坚持始终如一，你们可以不同寻常！

优秀的同学们，未来漫长的岁月在等待着记录你们焕发人生经历的精彩。只是你们要记住乔布斯——这位让全世界景仰的伟大的互联网先驱——对年轻人永不逾期的忠告：“其实你们的时间很有限，所以不要将它们浪费在重复其他人的生活上。不要被教条束缚，那意味着你和其他人思考的结果一起生活。不要被其他人喧嚣的观点掩盖你真正的内心的声音。最重要的是，你要有勇气去听从你直觉和心灵的指示——它们在某种程度上知道你想要成为什么样子，其他的事情都是次要的。”

无论是否愿意，今天正在流逝，明天在加快到来。

过去的每一刻，都是无可复制，但可以更有价值。

就让我们一起，勇敢地去学会被历史的忠告感悟！

原汁原味

阿里上市开启互联网的新发展

美国东部时间 9 月 19 日上午，223 岁的纽约证券交易所迎来了史上最大的一单 IPO。从此，阿里巴巴被视为全球最有价值的科技公司之一。我校学生认为阿里上市开创了互联网新发展。

我看阿里上市

数学学院仇嘉宇说，“阿里巴巴 IPO 说明了互联网本质上是一种工具，有很多方式可以合理利用这一工具创造更大的价值，重要的不是它圈了多少美元，而是它代表了互联网新的赢利模式。”信息学院本科生郭习成说：“像阿里巴巴这样的企业，很大程度上已经融入了中国人的日常生活，甚至说不少人已经无法习惯没有淘宝、支付宝的生活。阿里巴巴、腾讯之于我们就像 Google 之于美国人，是生活的一部分。因此，它确实代表着互联网的发展方向。”

有志者事竟成

哲学学院本科生潘云晖说：“15 年前，如果你告诉我站在西湖湖畔那位貌不扬的英语老师，若干年后成为中国首富，我一定会认为你是在睁眼说瞎话，但今天马云他做到了。站在纽交所里的马云说他的英雄是阿甘，看《阿甘正传》不止十遍，虽然他是用这个故事迎合美国市场的胃口，但他与阿甘的经历何曾相似，从零开始，经历泡沫，充满争议，路程曲折，但从未放弃，直到影响到千千万万的人，改变他们的命运。”历史系本科生高悦嘉最关注阿里巴巴选择了美国而非香港上市，这使马云和他的团队持续保持对公司的控制，最大程度地避免受到来自股东的压力，正如马云说的，他所推崇的是“客户第一，员工第二，股东第三”，恐怕这是马云成功的核心因素之一吧。

人要有理想和行动

潘云晖认为阿里巴巴的成功也是亿万中国人中国梦的成功，中国古代商人追求的最高成就就是“货通天下，汇通天下”，前人没有做到的事，马云这一代人很可能就完成。阿里巴巴上市不仅是拿到 200 多亿美元的融资，更重要的是提升其影响力，获得更多的商业合作伙伴，在未来的“货和汇”布局占据主动权。“有梦就有蓝天，相信就能看见。”习总书记强调的中国梦，马云和阿里巴巴用奋斗验证了这一梦想的实现，一定会给中国更多年轻人和更多企业以激励，并为此奋斗下去。

文 / 傅萱 田阳

校园新思维

真实的历史再现引发我校学子高度关注

为小平的魅力所感染

最高兴“从剧中看见了复旦的故事”

从 1976 年粉碎“四人帮”，到 1984 年国庆 35 周年阅兵，8 年间中国发生了多少大事？且不论后来者，就是亲历的人，或许也只知道历史曾经做了怎样的选择，却未必知道历史为何要做出这种选择，以及在选择的过程中曾付出了怎样的代价。48 集电视剧《历史转折中的邓小平》提出和回答了这个问题。

剧中的复旦故事

据校团委调研部调查显示，《历史转折中的邓小平》深深吸引了我旦学生，而剧中的“复旦故事”让他们备感亲切。恢复高

考、十一届三中全会召开……这些影响中国历史进程的事件中，与复旦发展联系最为紧密的剧情是老校长苏步青及数学研究所、苏步青教授在科教座谈会上提出推翻教育战线的“两个估计”、推荐十多位青年报考研究生、复旦数学所“十八罗汉”归队等建议，让学生们深感兴奋：“改革有复旦的贡献”。“邓小平游览黄山为我旦学子签名”的情节则展现了伟人亲切的一面。

最感动他尊重人才和知识

对人才和知识的尊重贯穿

了整部剧，让人非常感慨。第五集中，在一场和夏默分开的情景里，邓小平特地蹲下身帮夏默拿起了公文包给他，“一个年迈的老人，用最朴实的动作，表达了他对知识分子的敬重。”而这种尊重，将直接影响这个国家的前途，并且紧紧关联着人们当下的生活。

真实引发共鸣

“红剧也可以拍得这么好看。”题材新颖、尊重事实、情节动人、表演到位是这部剧吸引人的关键。该剧采用朴素平淡的叙

事方式，真实地再现了历史场景，“还原一代伟人邓小平的真实面貌，使我们更愿意观看、更容易接受”。剧中邓小平的四川口音、经常出现的白色痰盂等都成为学生们津津乐道的细节。“脱敏”也是同学们提及最多的词，该剧直观呈现了改革开放初期中国的历史事件，敢于还原真实的历史事实。华国锋、胡耀邦、汪东兴、陈永贵等人物形象首次集中出现，也是引发高关注度的一大原因。

文 / 傅萱 田阳



【挂职干部周记】

白杨今日无限笑

邬海翔

邬海翔

附属耳鼻喉科医院玻璃体视网膜专业主治医师,上海市第八批援疆干部,现在新疆喀什地区第二人民医院眼科挂职,任眼科行政副主任。

今年2月22日,作为上海市第八批援疆干部,带着复旦大学及附属医院领导的深情嘱托,怀着不辱使命的决心,我们来到祖国西部边陲喀什,沿着援疆先行者的足迹,继续描绘复旦大学医学援疆的壮丽画卷。

医院关爱 倍感温暖

临行前,医院领导到家问候,送来组织的信任与嘱托,我深感作为援疆干部的光荣,也更加坚定为边疆发展奉献力量的信念。刚到喀什二院,工作和生活虽有不习惯,但家乡的问候和关心,犹如母爱般温暖着我。

技术援疆 惠及民生

技术援疆、传帮带教、惠及民生,是复旦大学援疆干部人才的重要任务,体现在日常工作中,体现在每一位患者的临床救治过程中。

5月26日,我在眼科病房例行早查房,74岁的维吾尔族大妈贝丽柯孜,居麦拉住我和维族眼科医生卡米江的手,流着泪说:“我能看见了,我

要宰一只羊,请你们到我家做客”。一周前,大妈因为右眼白内障过熟引起晶体核半脱位,眼痛难忍,视力降至光感,主动要求摘掉眼球,已由科室医生安排准备手术。我得知情况后,认真检查了她,认为完全没有必要摘除眼球,只要做一个核心部的玻璃体切除,再把极硬的晶体核从角膜缘取出就可以解决疼痛,甚至恢复部分视力。但是南疆三地州尚无医院能独立开展此项手术,远赴乌鲁木齐不但延误病情还增加了患者负担。我在喀什二院玻璃体视网膜手术设备尚未到位的条件下精心设计了手术方案,顺利为患者进行了“右眼前段、核心部玻璃体切除术+白内障摘除术”,术后第三天患者矫正视力达到0.15。

3月14日下午,喀什二院医务科接到克州区人民医院医务科发来的眼科急诊,30岁女患者努日古丽“左眼外伤后视力下降一周”,诊断为“左眼眼内炎,左眼外伤性白内障”,邀请我去会诊治疗。我们立即驱车前往克孜勒苏柯尔克孜自治州人民医院。检查病人时,她剧烈眼痛,左眼视力已降至光感。在进行充分的准备后,我克服了机器、器械、显微镜不熟悉等困难,当天即为患者实施了左眼晶体切割+玻璃体切割+玻璃体腔注药术,并特意保留了患者的晶体前囊膜,以便二期植入人工晶体。术后第二天,患者诉眼痛减轻并能看清东西了。至3月21日复诊时,感染完全控制,患者矫正视力已达0.7。

在喀什,我们发挥复旦大学医疗

技术优势,填补南疆医疗空白。来喀什二院之前,我了解到南疆地区尚无医院独立开展玻璃体视网膜手术。过来以后发现南疆地区维吾尔族因其高脂肪、高蛋白的饮食习惯是增殖性糖尿病性视网膜病变,视网膜静脉阻塞等玻璃体视网膜疾病高发区,在调研科室基本情况,技术力量后下定决心在喀什二院开展玻璃体视网膜手术。然而科室的现状是眼底病诊疗设备几乎是一片空白。在上海援疆医疗队队长吴辉院长、副队长鲁冰副院长的大力支持下,购买了眼底激光、海德堡眼底OCT。并争取到Alcon公司投放一台最新型的Constellation超乳玻切机一体机和一台Infiniti的超乳机。就这样眼底外科从无到有,随着主要设备到位,多种手术耗材的筹备到位,7月2日这天成功开展了5台复杂玻璃体视网膜手术,此项新技术的开展将为喀什地区第二人民医院带来巨大的社会效益和经济效益。

人才培养 学科建设

3月我进入科室后,发现科室人才梯队和学科建设存在两个主要问题:医生专业发展不明确,集中在白内障、青光眼亚专业。在2013年下半年共开展手术565台,其中白内障手术就有549台。为了改变这个局面,在医院科研科支持下,我利用自身专业优势,带教了张帆医生和卡米江医生,让卡米江医生重点向眼底外科发展,让张帆医生重点向眼底内科发

展,同时鼓励古丽医生在小儿斜弱视的诊疗上再上一个台阶,加上在上海九院进修的沙力医生,眼科的亚专业分组初步完善。针对科研教学力量相对薄弱、医生自我知识更新、临床带教意识不强的现状,我提议安排每周三上午教学查房,每周四下午科室业务学习。教学查房主要由我主持,讲解一些眼底疾病的最新诊疗指南。每周四的科室业务学习起初由我讲,后来鼓励每一位临床医生按照顺序讲课,这样让他们在准备讲课的同时,牢固掌握了眼科临床最新知识,同时又提高了演讲技巧和自信心。

6月,喀什二院年度三优人才计划遴选完成。在竞选之初,在我们的鼓励和指导,眼科的卡米江医生认真完成了申请书和ppt,并以饱满的热情进行演讲汇报,在众多报名人员中最终脱颖而出,成为全院8名优秀青年医师骨干中的一员。

业务增长 凝聚人心

科室发展体现在各项医疗业务的成长中,体现在科室文化的改变中,体现在科室医生团结一致,积极向上的精神风貌中。自上海第八批援疆医疗队进驻喀什地区第二人民医院以来,喀什二院眼科得到全面发展,从原先的以白内障手术为主,到眼底病、小儿斜弱视、眼眶整形、角结膜手术全面开展。眼科业务量从3月开始逐步攀升,在5月创下历史新高,5月各种眼科手术达到162台,打破之前单月

138台的最高记录。住院医生的绩效比2月翻了一倍,科室医生工作热情高涨。科室学科建设初步完善,为培养本地骨干技术人才打下了坚实基础。眼科迪丽娜主任和吐尔洪江副主任喜上眉梢:“上海医生援疆带来切切实实的改变,这种改变每天都感觉到。”

艰苦锻炼 自身成长

艰苦环境是锻炼人的好机会。刚到喀什二院,下到科室以后,面对的是艰苦条件和复杂的問題,首先是科室玻璃体视网膜亚专业的诊疗设备全是空白。我在充分调研后,克服困难,争取到医疗队领导、科室等支持,用了4个月多方筹措,解决了开展玻璃体视网膜手术所需设备、耗材。这既磨练了我的意志,也锻炼了我解决复杂问题的能力。其次是工作中如何打开局面,通过一系列疑难疾病的成功诊疗、手术,再加上新理念的灌输,新技术的开展,迅速打开局面,为后续工作的开展奠定了坚实的基础。同时在科室管理方面,对一些問題如医疗习惯、病房周转,通过对自己病人的治疗全过程的讲解来潜移默化的改变当地习惯。

刚到喀什的3月,我们第八批上海援疆医疗队队员在专家楼前种下两棵小白杨。看着小白杨笔直挺立在春风中,憧憬着小白杨将伴随我们度过的时光,就像《小白杨》歌词一样,它长我也长,更加坚定了我们医疗援疆的信念和决心。

【校园话题】

今年9月30日,我国将迎来历史上首个烈士纪念日。这一决议引发同学们的热议,从多角度表达了拥护的理由——

延续精神。设立烈士纪念日很有必要,这对缅怀烈士的丰功伟绩,弘扬爱国主义精神,激发实现中华民族伟大复兴中国梦的精神动力,有积极推动作用。自古以来,中华民族就有崇拜英雄的情结,这种崇拜是对道义、正义、反抗压迫侵略、自我牺牲精神的一种追求。纪念日的设立延续了这一精神。烈士纪念日精神层面的意义巨大。我们在缅怀烈士的同时,也是在缅怀国家的沧桑历史。通过纪念烈士,能使国民更有凝聚力。

形式是重要载体。精神内涵也需要承载的平台,美国、英国、俄罗斯等国家都设立有烈士纪念日。中国有句话说“纵死侠骨香,不惭世上英”,用这种形式来祭奠英灵很有必要。烈士纪念日不仅是祭奠更是提醒,提醒国人勿忘国耻,牢记先辈的功绩,要继续奋斗,再创辉煌。设立烈士纪念日,不仅是为了记住国耻、记住当初的血泪史,更多是提醒国人珍惜眼前来之不易的和平生活,传达了对生命的热爱和珍重。国耻勿忘祭先烈,在国庆节前一天纪念烈士,在时间的选择上寓有深意,最直白地告诉我们:没有烈士的牺牲就没有国家的建立。

要突出内涵。缅怀不应只限于每年一次纪念日,要把这种祭奠、缅怀和继承延续到日常生活中。烈士纪念日不是普通的纪念日,它比清明节更多了悲壮、警示、奋发的内涵,是我们民族对那些为维护民族和国家利益献身的烈士的敬仰,通过烈士纪念日增强后人对历史的了解,是最好的国民教育。在这一天缅怀与纪念,是要记住烈士的功绩,是要颂扬他们的神,是要唤醒我们的记忆,是要重温我们的使命。这是一场与先烈的对话,我们不只是聆听者,也是继承者。

文 / 傅萱 江家瑾 田阳

让人人心里矗立人民英雄纪念碑

从“第一”到“引领” 扎实推进学科内涵建设

基础医学院院长 汤其群

“重返全国第一”到“引领基础医学学科发展”是我院通过学科国际评估后提出基础医学学科未来建设方向。2013年全国学科评估时,我们位列第二。在以往历次评估都是第一,所以今年初,我们提出学科建设的目标是重返第一。但在前不久学科国际评估中,专家们一致认为,复旦的基础医学应该是“引领中国基础医学学科发展”的中流砥柱,这是一个新挑战。基础医学院承担医、药、公共卫生及护理专业学生的基础医学知识的授课任务,同时是引领临床科研的重要基地。

但学科现状不容乐观。基础医学院有12个系,5个省级以上重点实验室,8个中心,但教学科研人员只有280多名。总编制是324人,包括了学院的行政、出版社、临床技能中心和医学实验教学中心的人员,而同类院校的人数要多得多。2012年恢复基础医学院建制后,面临的首要问题就是教职工队伍体量偏小,部分学科尤其突出。有四个系的教职工人数在10人左右。在人数较多的系中,也存在人员结构不合理、缺少学科带头人,教辅人员队伍严重缺乏的问题。

根据现状我们将所有二级学科分成三个阵营:一是排名在全国前三的,如神经生物学、病原生物学、生物化学与分子生物学;二是排名在全国三至八名的;第三是八名开外的。根据这些学科的特色和状况,组建了四个学科群,一是医学形态学,二是神经生物学,三是病原生物学和免疫学,四是生化、细胞生物学与生理病理学。这样的组合是希望由强势学科带动弱势学科,同时每个学科群

有一至两个省部级以上重点实验室,这样就有了共同研究的平台,同时鼓励学科群内的教师柔性流动,促进成长成才。另外,还要在推进基础和临床结合、承担国家重大科研任务上下功夫。我们将科学研究凝练为几个方向:第一是医学形态学研究,二是神经精神疾病方面,三是重要病原微生物持续感染方面,四是肿瘤、代谢、心血管疾病研究。同时在2013年6月决定对基础医学学科进行国际评估。我们的国际评估是诊断性国际评估,请评估专家站在国际前沿,对我院的建设目标、学科方向、队伍规模、教学科研水平把脉。我们讲明了评估目的是“看现状、想未来”,而不是“秀肌肉”。所以我们也告诫参与评估的教师们,要说明你想干什么而不是干了什么,因为我们的目标是“先治病再治小病”,先解决结构性问题,再梳理结构内部问题。

国际评估时,专家提出的第一个问题是:体量过小。过去十多年医学教育和基础研究严重滞后于相关学科的发展,而复旦的基础医学院应该是引领中国医学研究发展方向,所以必须进行学科整合,必须突出前沿,分层建设,同时切实加强和附属医院的资源整合。第二是凝练方向,解决重大医学问题。第三是在大医工的领导下,精心设计学生的培养方案,培养高端、领先、具有前瞻性眼光的医学人才。要与与时俱进加强学科建设,尤其是大数据时代来临后,要增加相应的教学内容,要培养能有效地衔接科研和临床的复合型医学人才。

我们希望在医学院的统一领导下进行改

革。我们的近期目标是重返全国第一,中长期目标是引领中国基础医学发展,在这个过程中,一定要突出基础医学学科的特色,发挥基础和临床密切结合的优势。

专家非常认可我们现在的举措,但需要加快步伐,更要与时俱进加强学科内涵建设。如何真正把重大科学问题凝练为研究方向是内涵建设非常重要的步骤,我们也在临床医学与形态学学科结合方面进行这样的改革。

相关的平台建设是辅助措施,未来希望大力推进两个平台的建设:一是病原生物学持续感染国家重点实验室,二是代谢与分子生物学国家重点实验室,还有服务临床手术和前沿技术的基地建设。

医学教育方面,我们希望能够顶层设计中真正体现复旦教育水平的医学人才培养,参照专家建议的三本书(BIO2010: Transforming Undergraduate Education for Future Research Biologists)(Scientific Foundations for Future Physicians)(Vision and Change in Undergraduate Biology Education A Call to Action),结合实情来完成改革。

基础医学是整个医学教育的桥梁,上承通识教育,下接临床教育,这三者应该形成一个有机整体。要做到从课程出发,选择最好的教师,用最好的评估方法,这样才能培养出优秀的学生。在学科建设上,希望每个二级学科都有两至三个研究方向,每个方向有一两名带头人,发展的抓手是系主任。我们希望结合学院两级管理充分调动和发挥系主任的积极性和主动性加强学科建设。