



上医校友会简报

【2014】第2期（总第21期）

上海医科大学校友会编

2014. 02. 28

母校新闻

“一健康基金”首次颁奖 暨《微生物与感染研究荟萃》首发

1月16日首届“一健康基金”颁奖仪式暨《微生物与感染研究荟萃》首发仪式在明道楼报告厅举行。

校党委书记朱之文、校长杨玉良发来贺信。闻玉梅院士、宁寿葆教授夫妇，第二军医大学廖万清院士，上海医科大学校友会会长彭裕文，上海医学院院董龚朝晖等出席仪式。

校党委副书记、纪委书记、上海医学院副院长袁正宏主持仪式。

“一健康基金”2013年1月16日由闻玉梅院士、宁寿葆教授夫妇发起成立，他们以个人名义捐赠了50万元人民币作为启动基金。一年来，在社会各界的关心、支持下，在闻老师的亲力亲为，数额不断增加，影响不断扩大。“一健康基金”积极倡导鼓励师生开拓跨学科视野、促进多学科交叉融合，开展“一体化健康”的创新性教学、科研和人才培养。

今年首次评选奖励了与“一体化健康”相关的微生物、传染病、公共卫生、药学等领域中品学兼优的教师、研究生、本科生。公共卫生学院郑英杰获优秀教师奖，基础医学院徐巍获优秀研究生奖，上海医学院临床8年制学生孙峰获优秀本科生奖；苏珊、诸炎等15人获鼓励奖。



“一健康基金”颁奖仪式后，举行了《微生物与感染研究荟萃》首发式。《微生物与感染

研究荟萃》凝聚了闻玉梅院士几十年的心血，这本书将给广大从事微生物与感染研究事业的同志们带来很大帮助。闻玉梅院士用“感激、激动、喜悦”六个字概括了她的简短发言，她说，“一健康基金”能取得今天的成绩令我很激动；《微生物与感染研究荟萃》在充分展示了我们老中青三代人巨大成就的同时，也展示了我们的事业后继有人、兴旺发达。（孙国根）



我校师生为石美鑫教授送行

1月17日下午，复旦大学300多名师生员工怀着沉痛的心情为中国共产党党员，著名医学教育家、杰出的心胸外科专家、复旦大学上海医学院教授石美鑫同志送行。石美鑫同志因病医治无效，1月10日14时30分在中山医院逝世，享年96岁。

复旦大学党委副书记陈立民主持告别仪式，复旦大学副校长、上海医学院院长桂永浩宣读“石美鑫教授生平事迹”，中山医院院长樊嘉任司仪。



石美鑫同志逝世后，复旦大学成立了以党委书记朱之文、校长杨玉良为组长，常务副校长陈晓漫、党委副书记陈立民、副校长、上海医学院院长桂永浩为副组长，彭裕文等为成

员的治丧小组。校党政领导和相关单位、部门负责人以各种方式对石美鑫教授的逝世表示沉痛哀悼，向家属表示慰问。

校党政领导朱之文、陈晓漫、陈立民、袁正宏、刘承功、尹冬梅，桂永浩、冯晓源；第十届全国政协常委、上海市第九、第十届政协副主席石四箴；上海市政协副主席、上海市工商联主席王志雄；上海市人大科教文卫委员会副主任施荣范；汤钊猷院士、陈灏珠院士、闻玉梅院士；复旦大学原党委副书记彭裕文、王小林、刘建中；原上海医科大学学校领导姚泰、朱世能、曹世龙、林祥通、王光正、郑天心；中山医院党委书记秦新裕，中山医院原院长王玉琦等，以及复旦大学校友会，上海医科大学校友会，中南大学湘雅医院领导及上海医学院师生代表；石美鑫教授的亲属、生前同事、好友、学生等出席告别仪式。

校长杨玉良，副校长蔡达峰、许征、金力、陆昉、林尚立；上海市干部保健局局长韩慰军，上海市卫生计生委副书记邬惊雷；原上海医科大学领导张镜如、萧俊、陈秉衡、谢荣国、陈洁、贾瑞菊、徐忠；盛志勇院士、吴新智院士、韩济生院士、曾毅院士，葛均波院士，上海交通大学医学院党委书记孙大麟、院长陈国强等敬送花篮，并表示沉痛哀悼。

中华人民共和国教育部，国务院学位委员会，辞海编辑委员会，上海辞书出版社，人民卫生出版社总编办公室，上海市科学技术协会，首都医科大学，重庆医科大学，武汉大学医学部，南京医科大学，四川大学华西医学中心，同济大学医学院，上医校友会，上医北京校友会，上医甘肃校友会，福建省福州市格致中学，福建省福州格致中学校友总会等发来唁电，沉痛哀悼石美鑫同志逝世。

敬送花篮表示沉痛哀悼的单位还有，国务院学位委员会、中国医师学会心胸外科分会、女医师工作委员会、辞海编辑委员会、上海辞书出版社、上海市科学技术协会、福建省福州市驻上海办事处、中国医学科学院北京协和医学院、上海交通大学医学院等，以及复旦大学各附属医院、上海医科大学校友会南通分会，上医北京校友会等。

石美鑫出生于1918年1月5日，福建省福州市人，中共党员。历任上海市心血管病研究所所长、上海第一医学院院长、上海医科大学顾问、港外科医学院荣誉院士。曾任国务院学位委员会委员、卫生部学位委员会副主任委员、中华医学会副会长、中华胸心血管外科学会副主任委员、中华心血管病学会副主任委员、上海市医学会副会长、上海市科协副主席、上海市生物医学工程学会理事长、中共全国十一大、十二大代表。

石美鑫教授是我国医学界的一代宗师，早年就读于福建省福州市。1943年毕业于国立上海医学院，留校任教员。1948年起在上海中山医院开展十余项国内首创心胸外科手术，是我国心胸外科事业的开拓者和奠基人。他开创了生物医学工程专业，创建了上海市胸病研究所，后更名为上海市心血管病研究所，并担任所长、名誉所长。

石美鑫教授1956年被评为全国先进生产者，1959年被评为全国社会主义建设先进工作者，1960年被评为全国教育、文化、卫生、体育、新闻方面社会主义建设先进工作者，1978年获全国科学大会奖状，卫生部科学技术进步二等奖、中华胸心血管外科学会终身成就奖及何梁何利基金科学与技术进步奖。他是我国选送国际外科学会的首批会员。

石美鑫教授曾主编《实用外科学》、《胸心外科手术图解》、《血管外科手术图谱》、《乡村医师手册》。曾担任《中华外科杂志》、《中华胸心血管外科杂志》、《中国医学百科全书》、《辞海》、《大辞海》、《胸部外科学》副主编。在国内外专业杂志发表论著8

0 余篇。数十年来为全国各地培训胸心外科专业医师 300 多名，1961 年被批准为第一批博士研究生导师，前后共指导硕士、博士研究生 11 名。
(孙国根)

药学院专家成功绘制大鼠基因功能图谱

国家“千人计划”入选者、药学院石乐明教授率领他的博士研究生郁颖、博士后赵琛等，与美国食品药品监督管理局国家毒理学研究中心等单位合作，经两年多艰辛攻关，终于成功绘制出涵盖 11 种器官和 4 个发育阶段的大鼠基因功能图谱，该成果对药物安全性评价和个性化医疗有重大意义。近日，国际权威杂志《自然通讯》发表了这一重要研究成果，引起医学界普遍关注。

为了方便广大科研工作者、药企、研究团队分享这一成果，石乐明团队以此资源为基础，构建了一个可与互联网交联、向世界开放的大鼠基因功能图谱数据库 (<http://pgx.fudan.edu.cn/ratbodymap/>)，从而为人类更好地利用大鼠模型开展生物医学研究提供了一个重要平台。
(药学院)

千分考（复旦水平测试）成绩出炉 分数线“文理下降医学上升”

2 月 15 日，2014 年“复旦水平测试”在江浙沪三地同时开考。约 9000 考生参加了测试。并于 2 月 20 日晚，在复旦招生网正式公布了考生成绩及入围面试分数线。今年自主招生入围面试的分数线为：上海文理类 605 分、医学类 562 分，浙江文理类 674 分、医学类 650 分，江苏文理类 642 分、医学类 614 分。相比去年的面试分数线，今年普遍呈现文理降、医学升的趋势。

据悉，自 2015 年起，复旦大学将率先在上海市的自主选拔录取改革试验中应用学业水平考试成绩。
(东方早报)

校友工作动态

上医校友会药学分会成立大会暨揭牌仪式隆重举行

1 月 19 日上午，上医校友会药学分会成立大会暨揭牌仪式在药学院晶晖厅隆重举行。上医校友会会长彭裕文、副会长熊仿杰、程刚，兄弟院系校友工作负责人以及校友代表应邀出席了大会。大会由药学院党委副书记毛华主持。

药学院党委书记陆伟跃就分会成立工作进行汇报，在上医校友会的积极倡导和支持下，药学院领导积极响应成立药学分会。药学院成立了筹备组用一年多的时间，走访联络海内外校友，听取校友心声，确立了汇聚校友力量，弘扬上医精神，为校友、校友和学院构建公共平台，实现资源共享，优势互补，以服务校友，支持学院建设，回馈母校和社会的药学分会宗旨。

接着院长朱依淳介绍了药学院的建设和发展，对校友们表示亲切的问候，希望校友们“常回家看看”，为药学院的发展献计献策，尤其是希望企业家校友支持药学院的科研、教学和人才培养工作，同时学院要支持校友们的事业发展，达到学院与校友的双赢。

上医校友会彭裕文会长致辞，首先代表上医校友会宣读了关于同意成立“上医校友会药

学分会”的批复。他表示药学院是第一个成立的上医校友会专业分会，为上医校友会分会成立和工作开展奠定了重要基础，彭会长对药学院的校友工作予以了充分的肯定，对于药学分会，也寄予了很高的期望。希望药学分会成立后，能继往开来，努力搭建校友与母校交流沟通的平台，更好地服务校友、回报母校。

大会审议通过了药学分会理事会成员名单，原药学院书记熊仿杰当选会长。彭会长和熊会长走到台前共同为药学分会揭牌，标志着上医校友会药学分会正式成立。

下午理事们都本着回报母校，多交流沟通的精神，商讨2014年工作计划，希望能延续前期工作的良好传统，在上医校友会的指导下，将药分会的工作切实开展下去。



上医校友会彭裕文会长与药学分会熊仿杰会长共同为药学分会成立揭牌



参会代表合影留念

(药学院郁颖佳)

上医北京校友会召开四届一次理事会

1月19日，上医北京校友会在北京中日友好医院第二会议室召开了四届一次理事会，陈克铨、华伟、朱宝铎、龚朝晖、高海鹏、庄汉澜、赵素莲、赵同刚、王宝亭、杜元太、何祖根、张国良、李壮、杨腊虎、郭林妮、靳秀琴、杨晓林、陈葵、陆进、刘青等20多位理事和校友代表，复旦北京校友会执行会长曾军、秘书长李莉出席会议。王强，从甘肃来北京定居的校友张维权，新校友史幼梧、李尚善应邀列席会议。会议由常务副会长兼秘书长龚朝晖主持。

理事会首先举行简短悼念仪式，沉痛悼念著名医学教育家、杰出的心胸外科专家、原上海医学院院长石美鑫教授，表达上医北京校友对石院长的哀思。

接着，会长陈克铨作题为“坚持三服务宗旨，突出对校友服务”的工作报告。根据2012年理事会的决定，去年北京校友会向母校领导提出了《传承上医文化，共推上医发展》的建议，为发展复旦上医建言献策；关注国家医疗卫生事业改革，向党中央呈递了《公立医院应该去市场化》的报告；11月上旬，组织专家志愿团开展“当代白求恩行动”，到贵州省兴义市人民医院、贵医附院和贵阳医学院进行义诊和学术交流，受到热烈欢迎，产生了良好的社会影响。常务副会长龚朝晖当选为上海医学院董事会董事，执行秘书长刘青采访王万青在母校的支持下，编著出版了《阿万仓的上医人——王万青》；为庆祝复旦大学北京校友会成立三十周年，编写了《上医北京校友会志》；还开展了多种形式的校友联谊活动，给校友们办实事。

关于2014年校友会工作，总的指导思想是，继续与复旦校友会“深度融合”，在坚持三服务宗旨的前提下，把重点转向“服务校友”，首先是新来的校友和年长的学长。关心年轻校友成长，组织所在单位的新老校友见面会，使新校友一来北京就感到“家”的温暖；尽快建立校友资源库，既利于用我们的医疗、教育、护理资源置换养老院床位和优惠价格，也适应与“爱康国宾体检中心”合作为复旦北京老年校友免费体检，还可以发挥校友专长参加“当代白求恩行动”。刘青执行秘书长还向与会代表汇报了复旦大学第十三届世联会及复旦大学北京校友会三十周年活动的情况。

赵同刚、庄汉澜、王宝亭、杨腊虎、杨晓林、郭林妮、李壮等踊跃发言，并就建立上医北京校友资源库以及继续开展“当代白求恩行动”等活动提出了意见与建议。

大会最后通过了推选华伟为代理会长，主持上医北京校友会工作，增补王强为理事。

(北京校友会)

冰封雪飘贺新春——上医加拿大校友会举行2014年春节团拜

1月25日，上海医科大学加拿大校友总会在多伦多举行团拜暨上医加拿大校友会成立20周年，校友冒着严寒参加聚会，品尝着家乡菜，共同回忆在校的美好时光。团拜会上，校友会负责人向新老校友介绍校友会情况，上医加拿大校友会1994年成立，1995年注册登记，下设5个省分会，是多伦多第一个成立校友会的大陆团体。20年来，上医加拿大校友会秉承母校“为人群服务”校训，为校友提供交流平台，为加国的校友提供服务和帮助，大家团结一心，始终以“上医人”自勉、自励。如今，随着“上医人”在加人数的增加，校友会工作

范围和功能不断扩大，为更好加强服务与沟通，校友会进行了理事改选，商讨工作计划，分发通讯录，期待更多的沟通与交流。



多伦多校友集体合影



新一届校友会领导成员

常州校友会春节慰问校友

2014年春节前，复旦大学常州校友会看望慰问了几位德高望重、对校友会工作作出过贡献的老校友。其中包括上医56届医疗系老校友杨显祖。杨老今年已86高龄，原常州市第一人民医院心内科主任，曾担任过上医常州校友会会长。近年来因肥大性脊柱炎、小脑功能失调致行动不便，很少出门。也有十余年未回母校了。这次常州校友会登门拜访杨老，送上慰问金，送去了校友会对他的新春祝福。校友会领导还向他介绍了上医近几年发展情况以及常州校友会中上医校友的情况。感谢他以往对校友会工作的贡献，并祝他健康长寿。杨老表示

~ 7 ~

衷心感谢。并深深祝愿校友会加强凝聚力，把校友会团结好，祝愿上医今后发展越来越好。

（常州校友会 金大年）

上海第一医学院卫生系 78 级毕业 30 周年活动侧记

2013 年 6 月 28 日至 30 日，上海第一医学院卫生系 78 级一班、二班和毒理班联合举办了毕业 30 周年校友会庆典活动，参加的同学人数达 92 人，另有随行家属 20 人。

本次毕业 30 周年校友会庆典活动意义非凡、规模空前（也许会绝后），必将载入我们人生史册的里程碑。人生大致可分三个阶段：前 30 年学习读书，中间 30 年工作奋斗，后 30 年退休养老。我们这一代正处在中后段的交界处，我们有对前段的甜蜜回忆，也有对中段的成功喜悦，更有对后段的憧憬筹划……如果再有 30 年的话，即使我们还有机会相聚一堂，可以肯定我们已经无法有今天的体力和精力来应对这一切，届时必定有人拄上了拐杖，有人坐上了轮椅，更多的是需要子女儿孙的陪伴。



今天当我们还有健壮的体力和清晰的思维的时候，能够站在人生的最高点，回眸我们曾经攀登过的路途，俯视我们即将步入的路程，这种感触及体验是如此的珍贵，又是如此的刻骨铭心……

记得半年多之前，当三个班级的几位发起人提议举办毕业 30 周年校友会时，我们还都认为只是一个蓝图，实现起来是那么的困难，因而并没有那么认真地去对待。但是当我们的网站建立起来了，世界各地的同学们积极报名了，一种使命感驱使我们上海的几位同学站了出来，挑起了筹备工作的担子。半年多的筹备活动中，三个班级的筹备人员紧密配合、相互合作、充分沟通，凭着一颗为全体同学服务的心，想方设法为活动的尽善尽美而献计献策，在不断吸取同学们的意见和建议的基础上，逐步完善了整个活动的方案，为此，筹备会每位成员都做出了杰出的贡献。江苏同学的积极介入和支持帮助，保证了我们用最少的资金、举出最好的毕业 30 周年校友会活动。

校友会庆典第一次全体会议在上海第一医学院（现称复旦大学上海医学院）八角厅举行，应邀到会的老师共有 15 位，他们是：俞顺章、徐志一、陈洁、陈秉衡、陈自强、洪传洁、詹

绍康、严文钰、陈玲娣、王文英、陆瑞芳、邵玉芬、陆皓明、尹冬梅、朱元楨。看到昔日的弟子们都已成长成杰出的人才，老师们感到无比的宽慰和由衷的高兴。年级辅导员陆皓明和老师陈秉衡、徐志一、詹绍康等纷纷发表了语重心长的讲话。会后，全体师生在卫生系八号楼（现称公共卫生学院）前合影留念。

校友会庆典第二次全体会议在江苏省寄生虫研究所（无锡）举行，庆典会前全体与会人员再次集体合影。一班班长项政、二班班长唐尧、三班班长项翠琴分别代表各自班级的同学，做了回顾与展望的发言。大会对不幸逝去的于向阳、杨晓鸣、周毅、柯安平、吴乃嘉五位同学表示哀悼与追思。会毕，同学们纷纷自由组合留影，气氛既热烈又凝重。校友会庆典第三次会议分成三个班级的分班聚会和恳谈，叙旧、交流，同学们仿佛又回到了当年的大学岁月。聚会期间，同学们还游览了美丽的太湖景区。6月28、29日无锡的晚宴，把老同学30周年重聚首的快乐气氛推向了高潮。6月30日午宴后，同学们带着依依惜别的心情返回上海，至此，上海第一医学院卫生系78级毕业30周年校友会活动落下帷幕。

三天的校友会活动虽然在时间和空间上已经结束了，但是留在我们100多位同学心间的，却还是一个崭新的开始，回味、交流、思索和展望，才刚刚开始，仿佛当初五年的校园生活迈出了相识相知的第一步。看着同学们带着甜蜜的笑容和回忆走出校园，回到各自的国度与岗位，筹备会每位同学都感到无比的欣慰和荣幸，我们的努力创造了这次历史意义的聚会，我们的辛劳得到了同学们的肯定，我们更为所有同学的昨天和今天而骄傲自豪。希望这样的校友会可以在不远的将来再次举行，相信每位同学都愿意为大家提供优质和满意的服务，让更多的握手、拥抱、欢笑，簇拥我们的大家庭。为了留住我们的喜悦，为了让未能参加的同学分享喜悦，建议全体同学把影像资料上传到统一的硬盘，由苗红旗整理和制作后放入我们的网站。感谢所有亲自参加毕业30周年校友会的同学们！让我们相会在40周年的那一天！

（上海第一医学院卫生系78级毕业30周年校友会筹备委员会）

逝者永恒

走近石美鑫

【孙国根】



公元2014年1月10日14时30分，是一个注定要被人们永远记住的日子。

中国共产党党员，我国著名医学教育家、胸心外科专家，新中国胸心外科奠基人之一，原上海第一医学院院长，复旦大学上海医学院教授，上海市心血管病研究所原所长，原上海医科大学顾问，第一、二届国务院学位委员会委员，中华医学会原副会长，上海市科协第二、三届副主席，《中国医学百科全书》、《大辞海》、《辞海》副主编、中山医院心外科著名教授石美鑫在中山医院与世长辞，享年96岁。

医学巨星陨落之噩耗传来，世界各地熟悉他的人们伤心不已，纷纷用不同的方式寄托哀思：微信平台以惊人的速度反复传播、刷新这一令人难忘、悲伤的时刻；天堂网也于第一时间创建了“原上海医学院院长石美鑫教授天堂纪念馆”……

为“走近石美鑫”，在复旦大学党委宣传部和中山医院安排下，记者联合采访了中山医院陈灏珠院士、王敏生教授、杨英珍教授和王春生教授。

他在国内曾创造多个“第一”

石美鑫 1918 年 1 月 5 日出生于福建省福州市。1943 年毕业于国立上海医学院。现任复旦大学附属中山医院外科学教授，上海市心血管病研究所名誉所长。1978 至 1984 年任上海第一医学院院长，1984 至 1988 年任上海医科大学顾问。

陈灏珠院士首先说，他是我的师长。我是学心内科的，石美鑫专攻心外科，但长期以来我们一直相处得很好，合作成功了很多事情。陈院士给我们列举了很多石美鑫在国内曾创下多个“第一”的故事：

石教授长期从事胸心外科医疗、教学和科研工作，从 50 年代起就与中山医院胸外科、麻醉科医师密切合作，开创了国内十多项首例手术，在国内曾创造多个“第一”：1948 年 1 月的肺转移肿瘤切除术；1953 年的全脓胸全肺一期切除术、肺切除后胸膜成形术、异位右锁骨下动脉结扎切断术、法乐氏四联症体肺分流术、胸骨后，空肠代食管术；还有，1954 年的国内外首例动脉导管缝合切断术；1957 年他成功进行了国内首例先天性食管闭锁及食管、气管痿施行一期根治手术，同年，在学习兰锡纯教授经左胸切口施行闭式二尖瓣交界扩张分离术的基础上，他倡导用右胸切口经房间沟二尖瓣交界分离手术方法，取得较好的疗效；1958 年 4 月低温麻醉心内直视房间隔缺损缝合术取得成功。尤其是石美鑫率先在国内开展低温下心脏直视手术、深低温体外循环和体外循环心脏直视手术，人工心脏瓣膜研制等动物实验和临床应用等研究工作获得重大进展，同年 4 月，他为一例印尼华侨回国求医的心房间隔缺损病人施行缺损缝闭术获得成功，这年他还与麻醉科配合，进行低温麻醉心脏内直视手术动物实验研究工作，取得满意结果。1959 年他在低温麻醉并应用人工心脏施行主动脉弓全弓切除同种异体主动脉弓移植术治疗二例梅毒性主动脉弓动脉瘤，取得满意疗效，同年 9 月 21 日至 12 月 8 日，石美鑫等在上海市六所医院为 11 例先天性心脏病病人施行体外循环心脏直视手术，9 例获得成功；1960 年他施行首例体外循环主动脉瓣窦动脉瘤破裂缝补术；1961 年他牵头与中国科学院生理研究所协作成功进行了实验犬低温下多次间歇阻断血循环对高级神经活动的影响研究；1962 年他应用深低温体外循环施行左心室室壁瘤切除术和二尖瓣狭窄合并关闭不全心内直视瓣膜整复术均获得成功；1970 年石教授与骨科协作，进行一例胸骨柄软骨瘤病人切除术，他采取新的手术方法，将冷冻保存的胸骨柄及两侧胸锁关节行同种异体移植术，取得良好治疗效果；1977 至 1980 年他应用硬脑膜、猪主动脉瓣和牛心包制成三种生物瓣膜，对 108 例病人施行单瓣膜或多瓣膜替换术，手术生存率达到 90.7%，取得很好疗效。

石美鑫为祖国胸心外科事业，倾注了他全部心血和才华，为肯定他的成绩和贡献，他被卫生部和上海市高等教育局评聘为二级教授。

他用自制绣花针完成中国首例法洛氏四联症手术

谈起石美鑫的创新，人们总要津津乐道地谈起他与国外专家“赌气”而完成的中国首例法洛氏四联症手术。

陈灏珠告诉我们，这是一段难以让人忘却的回忆。

1945年抗战胜利后的一天，善后救济总署委派胸外科专家 Leo Eloesser 教授来到歌乐山上医附属医院讲学，眉飞色舞的介绍当时世界心胸外科新进展，其中讲到了“法洛氏三联症手术”。讲演结束前，Leo Eloesser 教授说：“在座的你们中，如果有人会做这种精巧的手术，我将把头砍掉”。说时还举起右手，竖起左手大拇指，做了一个砍头的姿势。当时在座的石美鑫听后感到十分气愤。从那天起，他立志要用成功的手术说话，为国争光。法洛氏三联症是一种很复杂的先天性心脏病，是一种联合在一起的先天性心脏血管畸形病，同时包括肺动脉口狭窄、心室间隔缺损、主动脉右位、右心室肥大等四种畸形，其中主要的是心室间隔缺损和肺动脉口狭窄。

1953年，新中国成立不久，西方为了遏制中国，对我国实施禁运、封锁的政策，稍微先进点的设备都无处可买。在这一背景下，要成功完成法洛氏三联症这一高难度手术，确实困难很多。别的不说，做这血管手术，首先需要一种很小很细的手术针，而且是符合一定要求、有一定弯度的针。但当时的中国，这个弯针根本找不着。怎么办？“没有，我们就自己做”石美鑫暗下决心。他这么想，也这么做了。于是，先去市场买了最细的小号绣花针，然后在酒精灯上烧红后，用血管钳设法把它拗一拗，变成能“为君所用”的弯针。想想简单，成功率却很低，因为淬火后的金属很容易折断。石美鑫不气馁，坚持试制了十多个晚上，终于制成了一批土制的细弯手术针。用这种特别的弯针，他先在实验动物身上做实验，试用成功后，他心里有底了。这一年的某天，医院正好收治了一位患有法洛氏三联症的病人。一切准备就绪后，石美鑫采取新的手术操作方法，克服重重困难，就用这枚自制“绣花”完成了中国首例法洛氏三联症手术。

其实，当时完成这例手术，石美鑫等并未声张，更没有大力宣传，因为当时石美鑫所做的一切“并不是为了出名”。只是这位患者术后奇迹般地生存了41年，时过境迁之后很久，外界才知道中山医院曾经开展了中国第一例法洛三联症手术，惊奇不已。当人们向石美鑫问及这件事，他才说：“没什么特别的感受，就是觉得出了口气，实现了八年前的愿望！”

他研制成功我国第一台人工心肺机

王敏生教授感慨地说：“石美鑫教授是我青年时代的老师，也是榜样。很多像我们年轻或比我年轻者感到跟随石美鑫教授受益匪浅。

王敏生说，在临床工作中，石美鑫发现医治复杂的先天性和后天性心脏病，必需使用人工心肺机，它的作用是：手术时可以帮助医生实施体外循环灌注，具体说就是，医生在施行心内直视手术时，人工心肺机可以代替人体心脏的泵血功能及人体肺脏的气体交换功能，它是实施心脏体外循环手术时必不可少的重要机器。因为医生在心脏直视手术时，先要打开胸腔、切开心脏并暂时阻断上、下腔静脉血流向右心房的流动，使心脏处于无血状态，只有在心脏停搏状态下有一个安静无血的手术视野，医生才能方便进行心脏及血管的手术治疗，但通常对生命体而言，静脉血流停止时间不得超过3至4分钟，否则将因缺氧而造成病人死亡。而人工心肺机可将这一时间延长到20余分钟。

1957年，西方国家依然对我国实施封锁禁运，进口的心肺机根本买不到。怎么办？石美鑫大胆提出：“走自己研制的道路。”石美鑫并非机械师，但他有他的办法。他先与中山医院的机修组技工师傅商量，画出了心肺机的图纸，然而又到上海汽轮机厂、上海拉丝厂、上海

编丝厂、上海化工厂、新亚医用橡胶厂、长征塑料加工厂等单位寻求协助。经一年多奋战，共进行了 191 次动物实验，终于制成第一台国产静立垂屏式人工心肺机。依靠这台机器，1959 年 9 月 21 日到 12 月 8 日，中山医院等上海六所医院为 11 例先天性心脏病病人施行体外循环心脏直视手术，9 例获得成功。

王敏生说，他在国内首先完成人工心肺机，其过程是很艰苦的，因为当时我国还没有像样的医疗器械工业，全凭自己的聪明才智和坚忍不拔的毅力，自力更生，多方援助方取得成功。“石美鑫的创新，源于一个医生‘一切为了病人’的精神；他 90 多岁，依然活跃在中山医院的治疗、医学教学一线，是中山医院“永远不退休”的医生。石美鑫敢于开展高难度的胸外科手术，变许多不治之症为可治，这种精神，是医务人员永远学习榜样。”

1959 年 12 月 19 至 26 日，在西安召开的我国第一届全国心脏血管疾病学术会议上，报告了我国第一台自主研发的人工心肺机的研制过程，动物实验和临床应用的经验，推动了我国心外科向更高层次的发展。

他对下级医生有一种难得的特别细心和关爱

杨英珍教授在谈到石美鑫时，十分感慨和激动。她说，上世纪 70 年代后期，我国早搏病人比较多，有很多患者都死于病毒性心肌炎。当时卫生部给我们心研所一个任务，让我们尽快建立病毒研究室，并给了中山医院一个可以去美国学习病毒和免疫的机会。1981 年，时任心研所所长的石美鑫安排我去美国进修。我记得很清楚，出国前，他让我到上医图书馆，他已在那里等我。

谈话时，他说，你出国进修，一方面要努力多学点外国的先进知识，这对你将来有用，但另一方面，到美国后你一定要购买保险，安全非常重要。不要怕花钱，该花的一定要花，健康永远是第一位的。这次谈话，他着重跟我谈购买保险，这是我没有想到的。在美国一年半，我很少花钱，但每个月的保险是一定买的，因为这是石院长给我的提醒和嘱托。石院长很清楚，如果不购买保险，万一有事，得不偿失。从这件事，可以看出石院长对我们下级医生的一种难得的特别细心和难得的特别关爱。这件事给我留下最深刻的印象。

回国后，我们每年都到石院长家拜年，一批一批人很多，那时他家里很小，但他对我们的到来非常开心、热情，没有一点做领导的架子。如今石院长走了，我们非常怀念他。

希望青年一代脱颖而出的愿望溢于言表

王春生教授开门见山，直奔主题：石老是我们专业一生学习的榜样。工作是他的乐趣，他一直参加普胸查房，一直坚持到他 90 岁走不动，为此他还觉得很遗憾。医院就是他的家，他离不开医院。

石老给我留下更深刻的印象是对年轻医师的提携和关爱。

2013 年 1 月，由国家出版基金资助的“十二五”国家重点图书出版规划项目《胸心外科手术彩色图解》出版了。谈起这本书，主编王春生教授感慨万千。他说：本来出版社指名要石美鑫担任主编，但他坚决不肯。他说，我年纪大了，已经不能胜任主编工作，应该让年轻人去做主编。于是，在他推荐下，我担任了本书的主编工作。王春生回忆说，石老在主编 100 多万字的《实用外科学》时，我应邀也写了很多章节，写完后打印好就交给了他。那时，他已经快 90 岁了，没想到，他把我撰写的所有章节看得非常仔细，连标点符号、错别字都不放过，全部改出来了。100 多万字的书，一字不拉地全部看完，且每一篇都作了认真的修改或批注。我任

主编后,才知道要主编一本书是多么不容易。

后来,我邀请石美鑫为这本书写序。序中,石美鑫说:“1995年我曾在江苏科学技术出版社主编过一本《胸心外科手术图解》,当时邀请了国内众多省市医学院校和大医院从事胸心外科工作多年的28位专家学者共同参编,着重介绍手术步骤,融合编者的经验、体会,扼要列举各种手术的指征、术前准备、麻醉、体位和术后处理等内容。如今10多年过去了,欣闻江苏科学技术出版社决心组织一套《中华手术彩图全解》大型工具书,并再次邀请我承担其中《胸心外科手术彩色图解》的主编工作。然而我已进入九旬之龄,实不宜再承担这样的艰巨工作,因而推荐中青年医师承担该书编写工作。”石美鑫在序中衷心赞扬这本书:“图像精细,现场感强,实用性突出,必将对我国胸心外科学的进一步发展起到积极的作用。”

真诚希望青年一代脱颖而出、青出于蓝胜于蓝之愿望溢于言表,流露出老一辈医学科学家对年轻一代的提携和关爱!

王春生说,本来,石老90岁生日时,我们准备给他庆祝生日,但他坚决不同意。他说:“我的工作80岁之前已经总结过了,80岁至90岁之间我没做过太多的工作,就不必给我过生日了。”

部分校友唁函、电摘录

惊闻我校老校长石美鑫教授逝世,我们深表沉痛悼念,石美鑫教授为上医争了光、添了彩,是上医的丰碑之一。

甘肃上医校友会 2014、1、13、

精神不灭

——沉痛悼念石美鑫老师

获悉石美鑫老师仙逝,万分悲痛。石美鑫老师不仅是我国著名的胸心外科专家,他曾经是我们的老院长,为在文革后重建上医、发展我国的医学教育事业鞠躬尽瘁,晚年更为恢复上医校名、推动复旦医科再创世界一流呕心沥血。他是上医精神的优秀传承人,坚守“正谊明道”的校训,又丰富了独特的上医文化内涵;他是上医杰出的校友,我们敬重的师长和榜样,上医人永远怀念他、学习他。

安息吧,石美鑫老师!

北京上医校友会 2014.01.16

惊悉石美鑫教授不幸逝世。回忆起1950年在课堂上和病房中以及2007年校庆期间亲聆石先生的教诲,不胜悲伤。石先生的逝世不仅是母校上医的,而且也是我国医学界的重大损失。自然规律虽然不可抗拒,但是先生的精神将永存于世,施惠于一代代后生学子。敬祈先生安息,请转请家属节哀顺变。

53届校友吴新智院士

对人民、对上医做出的贡献是巨大的。我在学的时候,常常看到他捧着厚厚的书从中山医院工作出来,后来又得到他莫大的教益。作为上医的学生,我永远怀念他,愿他在天堂快乐!

上医学生 61届何耀祖 2014.01.14

那是1983年初夏的一天午后,我们厮守了五年的室友临近分别,相约在校园东部一号楼

前的草坪上留影，当我们一个个相依相偎摆 pose 的时候，突然发现一个熟悉的身影，他抱着小孙儿，悠闲地在草坪上溜达着晒太阳，这不是石院长吗？毕竟我们已经毕业了，不像刚进校门时那么羞怯了，大家斗胆走到了石院长跟前，恳请石院长能和我们合个影，他笑呵呵地说：好啊好啊！一边哄着小孙儿说：我们拍照喽！拍照喽！我们赶紧在石院长两边站好，找了个人咔嚓！成了！我们连声道谢！就这样，我们没有预约，非常偶然而幸运地与德高望重的心胸外科教授，举世闻名的上医院长留了合影！那一刻，在我们眼里，他就是一位和蔼可亲的长者，含饴弄孙享受着天伦之乐！



这张照片我们珍藏至今已经有 30 年了，我们还记得当时拍完照，石院长还逐个问我们分配在哪里，听我们一一说完，他连连点头说：不管在哪，不管什么时候，一定记住你们是上医毕业的。

如今，我们很多同学已经在各自的事业和生活中有了金秋般的收获，也正是因为有了上医求学的这段时光，有了石院长这样的慈爱激励，才使得我们在任何艰难挫折面前都充满热情和希望！

我们由衷地感谢您！敬爱的石院长！

83 届 4 班 高红

我一定为石院长送行。抗战时期，我父亲和石院长都在重庆歌乐山，人称石院长 Big stone。抗美援朝时，石院长主动对沈克非院长说如沈院长带领上医医疗队赴朝，他愿参加，他的支持使沈院长下定了决心，当时在西医中有崇美，畏美的情绪。石院长的支持，使沈克菲院长下定了决心。上医的医疗队是中国派往朝鲜的第一支医疗队。我是听我父亲说的。这个史实，现在可能少有人知了。

叶诸榕

校友随笔

上海医学院“1号楼”

【杨家宽】

复旦大学上海医学院（原上海医科大学）主楼“1号楼”坐落于上海市徐汇区医学院路138号，1936年落成。1994年上海市人民政府公布为第2批“上海市优秀历史建筑”。

上海医学院（简称“上医”）“1号楼”（“上医人”爱称为“老大楼”）是上医的标志性建筑，是上医人心中神圣的殿堂。

“1号楼”由于兼具中华古典神韵和现代结构的建筑形式，其本质有点像西方的文艺复兴式建筑，故属中华古典复兴式风格的建筑。是上海地区该风格的代表性建筑之一（见：郑时龄院士主编的《上海近代建筑风格》第240页）。系四层钢筋混凝土结构，清水红砖外墙、红柱、黄色琉璃瓦屋顶，细部及花饰为中国传统式样。中部为歇山式大屋顶，正脊上正吻，垂脊上垂兽，戗（qiàng）脊上戗兽、仙人、走兽（五尊）以及套兽等，一应俱全；檐下架上，施传统彩画图案；屋顶开老虎窗，并富有医学特色，瓦当上刻有篆文“医”字。两翼顶端设攒（cuán）尖方亭（“上医人”爱称为“东亭”、“西亭”）。中间底楼三扇石拱大门，门前左右有两尊石狮子守卫，楼前庭院有小喷水池。

1937年4月1日，与新建的中山医院主楼同时举行隆重的落成典礼。参加这场盛会的来宾，有行政院副院长孔祥熙及其夫人宋蔼龄、卫生署署长刘瑞恒、教育部次长段锡朋、驻美大使王正廷、财政部次长徐堪、淞沪警备司令部司令杨虎，各界名流杜月笙、刘海粟等以及中华医学会会员，共约千人。

在其竣工和举行落成典礼时，国内外报纸纷纷在显著位置作了报道。如1936年9月29日英文《大陆报》（The China Press）写道：这座大楼，“无论从规模、设备，还是它那美仑美奂的建筑来看，都可以和世界上任何一个医学院媲美而毫不逊色。”“这所具有重大意义的医学院，与欧美同类医学院站在同一水平线上，是整个亚洲最重要的医学中心之一，它将成为中国新的骄傲。”

“1号楼”建筑面积8906平方米，投资款113.45万元。教育部拨款仅16万元，其余全部来自各界捐款。

为了办学，上医创始人颜福庆多方奔走、历尽艰辛。原来位于上海吴淞校舍1932年毁于日军炮火，为了解决最迫切需要的永久性校址，1934年在上海市市长吴铁城帮助下，廉价征得枫林桥畔沈家浜的66000平方米（约100亩）土地，作为医学院新校舍和附属中山医院等基地。”

老大楼内部分为中部、左翼、右翼三个部分。中部分四层，早期底层为总办公处、图书室（毛主席接见并宴请颜福庆副院长的油画就悬挂在其西边墙面上）、书库等，二层、三层为大礼堂，二层可容200多人，三层楼厅可容百余人；左翼分三层，设解剖学科、寄生虫学科、病理学科、生物学科、细菌学科等五科；右翼分三层，设药理学科、生理学科、物理学科、化学学科、生化学科、公共卫生学科等六科。”颜福庆、黄家驷、钱惠、胡懋廉、沈克非等院领导都曾在此办公过，现在的210室是谷镜沂教授当年的办公室。

这所由国人自主创办的第一所独立的医学院，尽管数度更名（先后9个校名：1927年国立第四中山大学医学院，1928年江苏大学医学院、国立中央大学医学院，1932年国立上海医学院，1949年上海医学院，1952年上海第一医学院，1985年上海医科大学，2000年复旦大学医学院，2002年复旦大学上海医学院）、多次迁址（先后4个校址：1927

年上海吴淞、1937年云南昆明白龙潭、1940年四川重庆歌乐山、1946年抗战胜利迁回上海枫林桥现址),但是,广大师生员工始终恪守“正谊明道”校训,弘扬“为人群服务”“为人群灭除病苦”上医精神,通过艰苦卓绝的奋斗为我国医疗卫生教育事业作出了杰出贡献。

我们坚信,随着时代的进步,通过上医人的努力,“老大楼”定会焕发青春,上医必将再创辉煌!

致谢

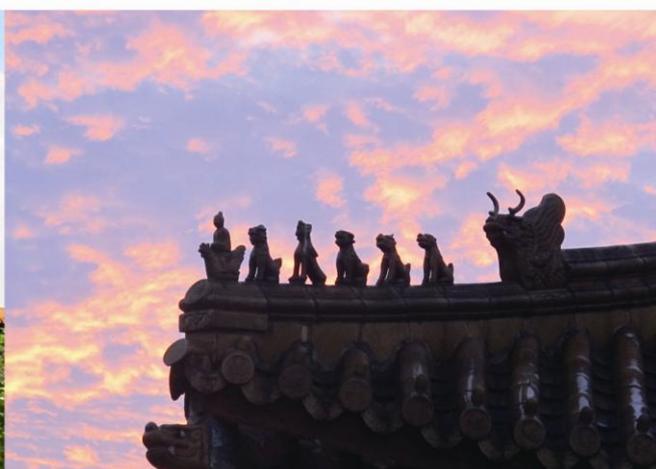
在收集资料和成文过程中,得到任鹿、颜志渊、孙国根、郭慕依、周律、田园等老师的帮助;吴炜老师对部分照片做了调整色彩等后期处理;“由国人自主创办的第一所独立的医学院”论点,引自吴根诚老师的研究成果,在此一并表示由衷的感谢!



1号楼全景。清水红砖外墙、黄色琉璃瓦大屋顶：中部为歇山顶，两翼为攒尖顶（东亭、西亭）



西亭：宝顶、脊兽、仙人、走兽等一应俱全，檐下绘有传统彩画



朝霞中1号楼一角。上方自左至右为仙人、走兽（5尊）、戩兽，左下为套兽



2楼“上海医科大学校史馆”前的天花彩画



屋顶瓦当上刻有篆文“医”字

通知

关于上海医学院史料征集的通知

校史是学校历史文化积淀的重要载体，是学校改革发展建设的真实记录。为配合重建上医校史馆，传承上医的优良传统，弘扬“正谊明道”的精神，全面真实地反映学校的发展历程，集中展现学校的辉煌历史和取得的卓越成就，特向广大教职员工、离退休老同志、海内外校友及社会各界广泛征集上海医学院建校以来形成的各类史料。现将有关征集事项公布如下：

一、征集范围：

自1927年建校至今，上海医学院不同历史时期形成的，对学校和社会有保存价值的文字、实物、照片、录音、录像等不同载体的历史记录、档案史料、手稿孤本等。

二、联系方式：

联系人：郭鸿梅

电话：86-21-54237850

传真：86-21-64432207

电子邮箱：hmguo@fudan.edu.cn

地址：上海市东安路131号治道楼511室

复旦大学上海医学院办公室

2014年2月26日