



湘雅基础医学院简介 一许建平, 马琼山

湘雅海外简报编辑部：

总监：章利铭

主编：王绪善

副主编：

王超嵩

李玲璘

王宏骏

陈联松

策划：王绪善

技术总监：王宏骏

中南大学基础医学院的前身为湖南医学院基础课部、基础医学系，成立于1956年上半年，首任主任为生物化学教授任邦哲，副主任为物理学教授吴幸生。基础课部下设外文、物理学、生物学、无机化学、分



来源网络

专业技术人员约250人，其中教师约200人，技术人员约50人。

1968年，军宣队、工宣队相继进驻学校，领导了学校各项工作，撤销了院、系、室建制，全校成立民兵师，基层单位编成连队，配备连队干部。原基础课部改为基础连，下设排、班。当时连长朱新裘，副连长是张吾澄。1970年实行推荐招生，成立了基础大队。1973年后，恢复基础课部。主要负责人分别为崔建华和彭隆祥（担任副主任）。“文化大革命”期间，开展了“教育革命”，实行大合大并，如人体解剖学、局部解剖学合并为人体形态学，病理生理学、生物学、组织胚胎学合并到病理学，生理学、生物化学合并为人体生理生化。

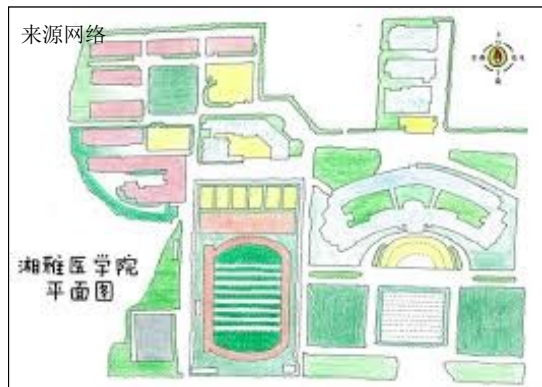
1977年后，全国高校恢复统考招生制度，学校招收五年制临床医学专业、公共卫生专业本科生，各教研室又相继从合并的大教研室中独立出来，恢复到合并前的状态。

1977-1979年基础课部有生物学、物理学、化学、外语、体育、人体解剖学、组织胚胎学、生理学、生

析化学、有机物理胶体化学、生物化学、寄生虫学、人体解剖学、组织胚胎学、生理学、药理学、病理生理学、病理解剖学、法医学、外科手术学与局部解剖学、卫生学、微生物学、医学史、马列主义、体育等教研室。

1958年1月，湖南医学院组织机构进行调整，改三级领导制为两级领导制，院长直接领导各教研室和各行政科、室、馆。撤销了包括基础课部在内的七个处级单位。

1961年后再度恢复基础课部。60年代初期，基础课部下辖外文、体育、物理学、化学、生物化学、人体解剖学、局部解剖学、病理解剖学、病理生理学、生理学、药理学、微生物学、寄生虫学、组织胚胎学、卫生学、生物学、马列主义等17个教研室以及血液生理、肿瘤、病毒、血吸虫病4个研究室。当时



来源网络

湘雅医学院
平面图

物化学、微生物学、寄生虫学、病理学、病理生理学、药理学、局部解剖与外科手术学15个教研室，并有医学遗传学、血液生理学、病毒免疫学、实验肿瘤学、血吸虫病学5个研究室。1984年初，基础课部更名为基础医学系。系主任刘裕民。



80年代,相继增加了法医学、医学工程学、数学等教研室和药理学、休克、心血管生理、免疫学、心血管形态、神经生物、分子生物、心血管药理等研究室以及英语培训中心、临床药理中心、电子计算机中心、遗传学中心、肿瘤研究所等机构,教职员也由80年代初期的300余人增至80年代后期的600余人。英语培训中心、遗传学中心、肿瘤研究所分别于1988、1990和1992年相继从基础医学系分离出去,成为学校的独立机构。

1993年3月,湖南医科大学基础医学系更名为基础医学院。

1995年基础医学院设置的机构有:数学教研室、物理学教研室、无机分析化学教研室、有机物理化学教研室、外语教研室、体育教研室、生物化学教研室(血液生化研究室)、生物学教研室、微生物学与免疫学教研室

来源网络



(含病毒研究室)、寄生虫学教研室(含血吸虫病研究室)、人体解剖学教研室(含神经生物学研究室、心

血管形态学研究室)、组织学与胚胎学教研室、病理学教研室(含病理学研究室)、法医学教研室、生理学教研室、病理生理学教研室(含休克研究室)、药理学教研室(含心血管药理研究室)、医学工程教研室、电子计算机中心、血液生理研究室、心血管生理研究室、分子生物学研究中心、免疫学研究室、分子药理研究室(含临床药理国家培训中心)、遗传药理研究所、电子显微镜室、机能实验室、制剂实验室、院办公室(说明:括号内的机构与括号前的机构为两块牌子一套人马)。1995年年底,基础医学院全院教职工人数为567人,其中正高56人、副高88人、中级222人、初级以下170人、工勤人员31人。

以后的几年里,机构建制不断调整变动。1997年12月,成立了基础医学院免疫学教研室,基础医学院微生物学与免疫学教研室更名为微生物学教研室。1998年6月,原基础医学院下属的医学工程教研室更名为生物医学工程教研室,卫生部肝胆肠外科研究中心下属的临床医学工程研究室更名为生物医学工程研究室,更名后的两室合

并,挂靠湘雅医院管理,医学工程教研室从基础医学院分离。1999年1月,在本院下属的血液生理研究室、心血管生理研究室合并至生理学教研室,重新组建了生理学教研室与生理学教研室;院下属的免疫学研究室合并至免疫学教研室,统称为免疫学教研室;原校中心实验室下属电子显微镜室与基础医学院下属电子显微镜室合并,更名为“基础医学院电子显微镜室”;成立湖南医科大学基础与临床药理学研究所,隶属基础医学院管理,该所下设遗传药理学研究室、分子药理学研究室、心血管药理研究室,卫生部临床药理培训中心、药理学教研室挂靠该所。1999年2月,学校为适应上级对本科生基础课实验教学改革的要求,在院各教研室实验室的基础上,成立了8个基础课教学实验室:化学实验室、物理实验室、生物学与寄生虫学实验室、生物化学实验室、免疫学与微生物学实验室、机能实验室、病理学与组织胚胎学实验室、人体解剖学实验室。

2000年初统计,基础医学院全院教职工人数为448人,其中正高43人、副高103人、中级154人、初级以下126人、工勤人员22人。

2000年4月湖南医科大学、中南工业大学、长沙铁道学院三校合并组建中南大学。2002年,合并后的中南大学进行了院系调整,重新组建了中南大学基础医学院。药理学教研室、分子药理学研究室、遗传药理研究室、生物学教研室、生物化学教研室、分子生物学研究中心、外文教研室、体育教研室、数学教研室、物理教研室、无机分析化学教研室、有机物理化学教研室、电子计算机中心从基础医学院分离出去合并到学校其他相关学院。经过院系调整后的基础医学院下属教学科研机构实体有:3个基础课教学实验中心:机能学实验中心、形态学实验中心、细胞分子生物学实验中心;6个系:病理学与病理生理学系、病原微生物系、人体解剖学与组织胚胎学系、生理学系、免疫学系、法医学系。有些系下有2~3个教研室,有些系下面没有教研室;1个基础医学研究所,下属有19个研究室。

2006年经过调整,基础医学院下属9个系和1个教研室2个所,分别为病理学系、病理生理学系、寄生虫系、微生物学系、人体解剖学与神经生物学系、组织学与胚胎学系、生理学系、免疫学系、法医学系、超微结构教研室(电镜室)。两个所:肿瘤研究所、干细胞工程研究所;还有原来的三个中心和一个平台即细胞与分子生物实验室、形态学实验室、机能研究室、大学生创新平台。2011年,超微结构教研室合并至病理学系(保留电镜中心牌子)。2013年病理学系(湘雅医院病理科)以一套人马两块牌子的模式实现由基础医学院和湘雅医院的双重管理,即教学等工作仍属基础医学院管理,临床病理检测纳入湘雅医院管理。2014年7月,新一届院党政领导班子换届。黄菊芳任党委书记,秦晓群任院长,副院长有:吴晓英、罗自强、蔡继峰、殷刚、王慷慨、熊炜,副书记为汤志斌。

病理生理学系的前身是病理生理学教研室，于1954年9月创建，创始人为我国著名病理学家、病理生理学家、实验肿瘤学家潘世成教授。病理生理学是国内首批获得硕士学位和博士学位授权学科，是国家重点学科的重要组成部分和基础医学一级学科湖南省重点学科的重要组成部分，在全国同行中具有较高知名度和重要影响力。1992年病理生理学教研室被评为湖南省优秀教研室，2009年又被评为中南大学先进基层教学组织，目前有教职工18人，其中，有教授及研究员5人、副教授6人、讲师4人、高级实验师2人、实验师1人。

病理生理学系为五年制、七年制、八年制临床医



学专业及检验、护理、精卫、药学、预防、口腔、麻醉等医学相关专业开设《病理生理学》、《病理生理学实验》或《机能实验学》，为留学生开设全英文

《Pathophysiology》，为研究生开设《高级病理生理学》等课程。主编五、七、八年制国家级规划教材，主编或参编各种专著、教材和教学参考书50多部。秉承先进教育思想，长期坚持以学生为中心的教学改革，获省部级教学成果奖5项。2005年被评为国家精品课程，并于2013年转型升级为国家精品资源共享课程。先后有潘世成教授（1979年）被评为全国劳动模范，罗正曜教授（1989年）被评为全国优秀教师，罗正曜教授（1992）和尤家驛教授（1997）分别先后被评为湖南医科大学“十佳教师”，肖献忠教授（2006年）获中南大学第三届教学名师奖。

多年来，以“感染性休克与多器官功能障碍综合征”、“心血管病理生理”等为主要研究方向，开展“整体、离体、细胞、分子水平相结合”、“基础与临床相结合”的科学研究，获国家973重点项目、国家自然科学基金重点项目、国家自然科学基金面上项目等国家级项目40多项，在SCI期刊发表论文90多篇，获省部级科技成果奖13项。于1986年成立湖南医学院“休克研究室”，2014年获准建立“脓毒症转化医学湖南省重点实验室”。

本学科的研究生教育始于1963年。文革结束后，病理生理学于1978年恢复研究生招生，于1981年成

为国内首批拥有硕士学位和博士学位授予权的学科。迄今已培养博士生61人，硕士生102人。在已毕业的研究生中，有1人获得全国优秀博士论文提名奖，2人获得湖南省优秀博士论文奖，2人获得湖南省优秀硕士论文奖，30多位研究生获得国际、国内学术组织颁发的优秀论文奖。

寄生虫系：前身是湘雅医学院寄生虫学科。

1949年寄生虫学科从生物学科分支出来，成为一个独立的教学科研实体。1954年正式成立寄生虫学教研室。半个多世纪以来，寄生虫学教研室秉承南湘雅“求真求确、必邃必专”的校风和“严谨求实”的优良教学传统，结合我国寄生虫病防治的实际需要，长期不断进行人体寄生虫学教学改革和实践，在基础医学教学、科研、学科建设和高等医学人才培养等各个方面取得了丰硕的成果，1987年获评“湖南省先进实验室”，1996年获“湖南省优秀教研室”称号。2010年获得“中南大学优秀教研室”称号。1964年首次招收硕士研究生，1981年获首批硕士学位授予权，1993年获得病原生物学博士学位授予权，1996年设立博士后流动站。2001年始获批湖南省“十·五”、“十一·五”病原生物学省级重点学科，2008年被认定为“湖南省



重点实验室”。2009年湘雅医学院病原生物学（寄生虫学专业）在全国41个同类二级学科评估中被评为A级。2011年起，学科牵头湖南省基础医学一级重点学科病原生物感染与免疫方向。在2006年校级精品课程建设的基础上，《人体寄生虫学》于2009年先后获得“湖南省精品课程”和“国家精品课程”称号，2012年又获得首批“国家精品资源共享课程”。细胞与分子生物实验中心2009年获得“湖南省普通高等学校基础课示范实验室”称号。

本室现有教授3人、副教授5人，全部具有硕士学位，其中具有博士学位者6人。承担八年制、七年制、五年制等各层次、各专业医学学生的《医学寄生虫学》课程的理论及实验课教学，以及博士研究生课程《临床病原生物学》、硕士研究生课程《高级病原生物学》的教学。

医学微生物学系：

湘雅医学微生物学学科的起源可追溯到湘雅医学专门学校的湘雅医院细菌科。1916年成立湘雅医学专门学校之初，由湘雅医院细菌科承担微生物学内容教学，先后有朱恒璧、艾德华、蒋鵬和白施恩等人任教员。1943年，著名的微生物学家刘秉阳教授由美回校，创建微生物学教研组并任主任。

1952年该教研组成立脑炎研究室，对当时流行性脑炎的病原、传播媒介和储存宿主均进行了大量研究，确定了病原及其传播环节，研究结果对流行性乙型脑炎病毒的诊断和防治具有重要意义。1956年夏秋季，应用鸡胚羊膜腔接种法，首次自流感患者咽喉洗液液中分离出两株病毒，并鉴定为亚甲型流感病毒。1958年成立传染性肝炎专题研究组，致力于病原学和免疫学方面的研究工作。1962年，组建组织培养室，后来在此研究平台上从临床标本中分离出多种病毒。1964年经卫生部批准在微生物学教研组的基础上成立了病毒研究室。1978年从微生物学教研组抽调部分人员组建了免疫研究室。1985年，为适应免疫学学科发展的需要，微生物学教研组更名为微生物学与免疫学教研室。1988年成立佐剂研究室。1989年我校成立医学检验系，从微生物学与免疫学教研室抽调部分人员组建临床微生物学与免疫学教研室。1998年，由于学科发展的需要，学校单独成立免疫学教研室，从原微生物学和免疫学教研室抽调部分人员组建免疫学教研室，免疫学研究室也随之划归为免疫学教研室，微生物学和免疫学教研室也更名为微生物学教研室，并与病毒研究室合并，实行一套人马、两块牌子的管理模式。2002年，微生物学教研室与寄生虫学教研室合并组建病原生物学系，以病原生物学共同申报并批准为省重点学科。2006年，撤销病原生物学系，单独成立微生物学系。自微生物学教研组组建以来，先后有刘秉阳、吴洁如、施凯、陈淑珍、舒明星、夏忠弟、陈利玉等人任教研组（室）、系主任，现任负责人为刘水平、谭宇蓉。

微生物学教研组自组建以来，开展了细菌学和病毒学多个方面的研究工作。

1971年到1975年本教研组参加了全国慢性气管炎及感冒病原学的研究，从气管炎患者及感冒患者的标本中分离出鼻病毒、流感病毒及腺病毒等，同时进行了预防感冒对呼吸道常见病毒影响的观察，所做工作均为国内先进水平。70年代末期本教研组在我省首次分离出多株呼吸道合胞病毒，并经新的免疫酶标技术检测病毒抗体，证实了呼吸道合胞病毒为长沙地区婴幼儿上呼吸道感染的主要病原。1982年用免疫电镜从肝炎患者粪便中观察到了甲型肝炎病毒颗粒的形态结构，这是我院利用电镜研究人类病毒形态学的开端。1982年针对当时长沙流行的流行性出血性结膜炎的病原进行研究时，教研组

与眼科学教研组合作，分离出多株病毒，首先指出肠道病毒70型与长沙地区流行的急性出血性结膜炎的病原关系。1983从婴儿急性胃肠炎患者大便中利用电镜检测到了轮状病毒颗粒，首次证实湖南地区婴儿急性胃肠炎患者的主要病原体是轮状病毒。

1985年在湖南省首次成功地分离和确定了湖南省流行性出血热的病原，命名为流行性出血热病毒湘-79株（在全国为第二次）。该研究结果获得了湖南省科技进步二等奖和湖南医药卫生科技成果三等奖。对人巨细胞病毒的感染、母婴传播方式及预防新生儿感染的方法等方面的系列研究成果，1986年获湖南省医药卫生科技成果三等奖。奶粉中金葡菌的检查及肠毒素检测研究成果，1987年获湖南省医药卫生科技成果三等奖。王慧教授与湘雅医院呼吸科谭礼智教授自上世纪70年代以来共同进行了热灭活死卡介菌防治慢性气管炎等疾病的研究，并在国家自然科学基金资助下，分离出了卡介菌的有效成份，对其提取工艺作了重大的改进，并对其作用机理进行了深入的研究。该研究成果获1990年湖南省医药卫生科技成果二等奖，1991年湖南省科技进步三等奖。自此卡介菌多糖核酸一直作为提高机体免疫力的药物在临床上广泛使用。

学科于1981年获得硕士学位授予权，2000年获得博士学位授予权，培养研究生70余人，为国内外输送了大批微生物学专业人才。

目前的研究重点包括真菌致病机制和抗真菌药物研究、细菌耐药性机制研究、人巨细胞病毒致病致畸机制研究、呼吸道合胞病毒致气道高反应的机制研究、丙型肝炎病毒表达调控机制研究等方面。

2011年，微生物学系引进了加拿大曼尼托巴大学微生物学系姚小剑教授，开创了HIV研究领域，课题“关于RHE-12激活HIV-1潜伏感染及其分子机制研究”获得国家自然科学基金资助。

在教学方面，微生物学系为了适应现代医学教育发展要求，积极探索提高教学质量，培养创新型人才的教学方法，教学质量大大提高，教学成果显著。有多位教师荣获中南大学教学质量优秀奖或院讲课比赛优胜奖。多次中标国家重点音像出版规划教材，并由人民卫生音像出版社出版，在全国发行。多位教师参与五年制、长学制全国统编教材的编写，并编写出版微生物学专业书刊、专著多册。承担了临床医学（含医学英语班）、预防医学、医学检验、护理学、药学、口腔医学、精神卫生、麻醉学等多专业、多层次的医学微生物学的教学工作，培养了数以万计的医学专业人材。为高师班及各科进修生班开设医学微生物学专题讲座，为研究生开设《高级免疫学》专题讲座（未成立免疫学教研室前）和《分子病毒学》等选修课程。

2010年预备组实验技术人员行政划归细胞与分子生物学实验室。目前本系现有教职员工11人,其中教授2人(包括1名特聘教授),副教授6人,讲师2人,工人1人。教师队伍中9人具有博士学位或博士在读,6人有在国外高水平大学研修经历,1人获得教育部跨世纪优秀青年人才称号。本学科全体人员肩负使命,团结协作,努力拼搏,化挑战为机遇。同时,我们热忱欢迎海内外校友与我们携手,共同推进本学科发展,重造湘雅微生物学学科辉煌。

人体解剖学与神经生物学系: 本学科由原湘雅医学院“解剖学科”发展而来,1954年分别成立“人体解剖学”和“组织胚胎学”教研室。1982年开始招收硕士研究生,2000年获博士学位授予权。现有教授



7人,副教授7人,具有博士学位的占89.5%。教师派往国外知名大学进修20人次。现有国家级教学名师1名,学者特聘教授1人,校长特聘教授1人。

现开设了系统解剖学、局部解剖学、麻醉解剖学、神经解剖学、神经生物学、断层解剖学等10门课程,年均承担的课时数达1.4万余节。获国家级教学成果奖3项,近五年先后主编教材5部,副主编与参编教材或专著8部,参编国外专著1部,发表教学论文20篇。

近五年来共获得国家级科研课题资助38项,总计经费1262万元,发表论文162篇,其中SCI论文107篇,现已经授权国家专利12项,获得湖南省优秀硕士学位论文2人次,获教育部技术推广类科技进步一等奖1项,文物保护科学和技术创新奖二等奖1项。

现已经形成六个主要的研究方向:神经系统发育与塑形的细胞基础和机制,神经系统老化和退行性变的细胞与分子机制,青光眼及视网膜疾病的发生机制,社会行为和神经疾病的神经生物学机制,马王堆古尸文物保存,神经元溃变与再生。

组织学与胚胎学系: 中南大学基础医学院

组织学与胚胎学系现有教职员工10人,其中教授2人、副教授5人、讲师2人、资料员1人;有博士生导师2人、硕士生导师6人。承担《组织学与胚胎学》和《发育生物学》2门医学类本科生基础主干课程。开设了《现代组织化学》和《人类生殖与胚胎发育学》2门硕士研究生课程。1980年开始招收硕士研究生,1986年获得硕士学位授予权,2003年开始招收博士研究生。本系重视学科建设,注重人才培养,积极开展教学改革与科学研究。1995年、2000年、2006年课程评估中均被评为校级优秀课程,为国家级基础医学形态学教学团队;2006年被列为湖南省重点学科,具备开展免疫组织化学、常规分子生物学技术及胎鼠获取等研究的科研技术平台。主要研究方向:①动脉生成和动脉粥样硬化机制的研究;②突触功能及其可塑性研究;③消化、神经系统发育与肿瘤研究。近5年承担国家级、省部级课题19项,纵向经费近500万元;发表研究论文60余篇,其中SCI论文34篇。现任主任:蔡维君,科研副主任:黄河,教学副主任:刘俊文。

生理学系: 生理学是重要的医学基础课程和骨干学科,是医学生的必修课程。自1914年湘雅医学院成立以来,生理学科即云集一批精英,朱鹤年、易见龙和程治平等教授先后在本学科任教,在科研、教学和人才培养等方面成绩卓著。一级教授易见龙创建了国内第一个血液生理研究室;周衍椒教授主编的《生理学》全国统编教材一、二、三版奠定了国内现行生理学教材的基本风格,获国家科技进步奖(1997),为卫生部第一本获得国家科技进步奖的教材。以李云霞教授为首率先进行的将二道仪、示波器引入生理学实验教学的改革成果推向了全国,极大推进了我国生理学、药理学、病理生理学实验教学手段现代化进程,获国家教学成果奖(1989)。本学科于20世纪50年代初开始培养研究生,为我国恢复研究生招生后第一批硕士学位、博士学位授权点和博士后流动站。周衍椒和徐有恒教授先后成为国务院学位委员会委员。徐有恒教授曾任湖南医科大学校长,中国生理学会副理事长,周衍椒、李云霞、马传桃等教授曾担任中国生理学会常务理事,易见龙、周衍椒、李俊成、马传桃等教授曾担任湖南省生理学会理事长。瞿树林、罗自强教授曾获得霍英东教育基金会高等学校优秀教师奖。

本学科在20世纪80年代,周衍椒和徐有恒教授重建血液生理研究室,带领王绮如和蒋德昭等教授在国内较早地开展造血干细胞及造血调控的研究。李云霞教授建立了心血管生理研究室,带领马传桃教授开展心肌力学和肺动脉高压的研究,在国内产生重大影响,并参与组建心血管研究湖南省重点实验室。生理学教研室孙秀泓教授创建呼吸生理实验室,在全国率先开展肺的非呼吸功能的研究,贺石林和李俊成教授创建止血与血栓实验室,开展组织因子途径调控的研究;此外,朱新裘和丁报春教授开展了神经生理学和心肌电生理学的研究。1998年,血液生理研究室、心血管生理研究室和生理学教研室合并组建新的生理学教研室。

2003年中南大学基础医学院《生理学》课程进入国家首批精品课程行列，2006年获批成为湖南省重点学科。本系现有教授6人，副教授7人。本学科35~55岁的中青年骨干教师比例为85%，留学归国教师比例为71%，形成了一支以中青年留学归国人员为主体的优秀研究团队，并活跃于生理学界，与国内外学者同仁开展了广泛的学术交流。

为满足不同层次、不同医学专业的培养要求，在医学各专业开设学科基础课程生理学之后，又开设了临床



说明：有几位新成员是PS上的

生理学和麻醉生理学；建立了覆盖全国的针对本科和大专两个层次的生理学网络课程教学平台；为校本部理工科大学学生开设了综合素质教育选修课生理机能动力学等特色课程，在理工文科学学生中传播现代生理学知识，加强学科交叉和学生素质及创新能力的培养，为国内首创；为博士、硕士研究生开设了高级生理学和医学科研设计全校性公共选修课及实验血液学与心肺神经生理学等二级课程，在生理学系列课程建设上形成特色。生理学、医学科研设计和生理学（网络教育）分别获得国家精品课程（2003）、湖南省研究生精品课程（2009）和中南大学精品课程

（2010），构建了国家、省、校三级精品课程体系。以我室实验教学改革为主体的中南大学“机能实验教学中心”的建设先后获得湖南省示范实验室（2005）和国家级示范教学中心（2006）。2010年生理学系被评为湖南省优秀教研室。生理学系积极开展教学改革，采取多种教学形式加强学生能力和创新精神的培养，尤其在课程建设、教材建设、计算机辅助教学应用和网络远程教学开展方面成绩斐然。曾主持国家首家计算机生理学题库的建设。近五年

来，本系获湖南省教学改革研究项目7项，获国家级教学成果奖5项，省部级教学成果奖4项，出版生理学系列教材17本。同时，本系注重学生能力培养，学生课外科研活动成效显著，以学生为第一作者发表科研论文9篇（其中在国外发表SCI论文3篇），先后获得全国第十届和第十一届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛二等奖2项，湖南省第八届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛特等奖和湖南省第九届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛二等奖各1项，获中国生理学会张锡均优秀论文奖1项，指导本科生获专利1项，获省优秀研究生硕士、博士学位论文2篇。

目前本系主要开展呼吸生理学、造血生理学、神经生理学和血管生物学的研究。依据国际研究动态和自身研究的特色，本系注重加强跨学科合作，不断凝炼研究方向，在肺内微环境稳态与肺部疾病的发生机制、造血调控与基因治疗、神经细胞保护和脑血管疾病发生机制，以及止血、凝血与血栓机制研究方面形成特色。近五年主持在研各级科研项目42项（其中国家自然科学基金项目和“973”、“863”子项目23项），发表论文224篇，其中SCI收录论文和ISTP摘要130篇，Medline收录论文

30篇，获湖南省科技进步二等奖1项，获得国家专利4项。本系组建的“呼吸系统重大疾病基础与临床重点实验室”为湖南省高校重点实验室（2009）。

近五年来各研究方向主要进展：

呼吸生理学方向主要围绕肺内调节肽、肺内新的内源性保护因子和损伤因子、肺内细胞因子网络及黏附分子等开展肺损伤保护、气道高反应和肺重构的细胞及分子机制研究。（1）提出了“气道上皮结构或功能缺陷是气道高反应疾病的始动环节”的科学学说，并初步阐明主要感觉神经肽对气道微环境稳态的调控作用和相互关系，实现了气道高反应发病机制的“神经源学说”与“上皮源学说的”对接和整合；（2）提示肺内源性谷氨酸是新的肺损伤因子，Clara细胞分泌蛋白及其活性片段的抗炎抗纤维化的保护的受体机制与子宫株蛋白结合蛋白具有关系；（3）VIP等肺内神经肽对肺内炎症及肺损伤具有调节作用，其“肺内神经肽对气道微环境的调控”的研究获湖南省科技进步二等奖（2007），主编了国内第一本《肺的非呼吸功能---基础与临床》的专著（2003）。

造血生理学方向主要围绕干细胞移植与基因治疗，造血干细胞和白血病细胞分化调控，以及胚胎干细胞的基础与临床开展研究。（1）发现骨髓内皮细胞可分泌抑制因子，在造血调控中起重要作用；（2）在国内率先开展以腺相关病毒（AAV）为载体的基因治疗研究，已经完成 AAV 介导 β -珠蛋白对重型 β -地中海贫血胎儿造血干细胞的转导移植入裸鼠体内的实验；（3）首次人工合成了一类具有自主知识产权的新型氨基甾体化合物，证实此新型氨基甾体化合物具有抑制白血病细胞增殖、诱导白血病细胞分化和凋亡的活性。其“骨髓内皮细胞的分离、纯化、建系及其分泌的抑制因子在扩增早期造血细胞中的作用”研究获湖南省科技进步二等奖（2003），先后主编了《造血生理学和造血细胞检测技术》（1997）和《造血生理学》（2005）等专著。

神经生理学方向主要围绕脑细胞保护的细胞分子机制及阿尔茨海默病的纳米疫苗开展研究，成功制备出纳米级和高偶联效率的纳米疫苗。

在血管生物学研究方向，在全国率先开展组织因子途径功能变化与心脑血管疾病发生关系的研究，在此基础上继续着重探讨血管内皮细胞功能变化在凝血-抗凝、纤溶-抗纤溶中的作用以及与心脑血管病血栓事件发生发展中的关系及其干预研究。其“凝血学说的补充与组织因子调控及其生物学意义”获得湖南省科技进步二等奖（2003），主编了《血栓性疾病的诊断与治疗》（2006）和《现代出血病学》（2004）和《临床血栓病学》（2014）等专著。

在科技发展日新月异、全球医学教育改革不断深入的 21 世纪，中南大学湘雅医学院生理学系全体员工将本着励精图治、厚积薄发的精神，以“不求最好，但求更好”的工作作风，保持特色，开拓进取，力争生理学的课程建设和学科建设跻身国际先进行列，谱写我校生理学发展的新篇章。

医学免疫学系：作为中南大学重要的基础医学的一个系，由 20 世纪 70-80 年代的原免疫学研究室和免疫学教研室发展建成。免疫学涉及医学多门学科知识，是一门多学科相互渗透极强的前沿学科，是医学生的必修课程。在发展的初期主要开展抗感染免疫和 HLA 免疫遗传学研究。本学科于 1978 年获首批硕士研究生招生单位，1981 年获首批硕士学位授予权，2002 年获得免疫学博士学位授予权。本学科教师中 35~55 岁的中青年骨干教师比例为 100%，具有博士学位教师比例为 90%，留学归国教师比例为 80%，形成了一支以中青年留学归国人员为主体的优秀研究团队。本系现有教授 5 人，副教授 3 人，博士生导师 2 人（余平教

授、邹义洲教授），硕士生导师 8 人，讲师 2 人。现任系主任邹义洲教授，副主任王洁副教授。

医学免疫学系自成立以来，在教学、科研和人才培养方面成绩卓著。先后开设了本科生《医学免疫学》，硕士研究生《高级免疫学》和《实验免疫学》、博士研究生《边缘免疫学》以及留学生《Basic Immunology》等课程。医学免疫学成为中南大学重点学科和湖南省基础医学一级学科重点学科的组成部分。系里多名教师获得中南大学教学“教案十佳奖”“讲课十佳奖”、校级本科和研究生教学质量优秀奖以及校级教学成果一等奖及“湖南省优秀教学能手”称号。指导本科生和研究生获得国家级、校级大学生创新课题多项。并活跃于免疫学界，与国内外免疫学同仁开展了广泛的学术交流。前任系主任余平教授被选举担任中国免疫学常务理事、湖南省免疫学会理事长、湖南省芙蓉标兵岗负责人；邹义洲教授为中南大学从海外引进的特聘教授，入选湖南省“百人计划”专家。

科学研究方向包括感染免疫、肿瘤免疫、免疫遗传和移植免疫。在感染免疫方面成功建立了沙眼衣原体体外持续感染模型；在免疫遗传方面率先在国内建立了 HLA 血清学方法和 DNA 分型法，研究了鼻咽癌、白血病、强直性脊柱炎等与 HLA 基因和其它易感基因的相关性；在肿瘤免疫研



究中，发现肿瘤细胞表达免疫球蛋白及这种异常表达的生物学效应；在移植免疫方面，首次在肾移植受者的血清中发现抗 MICA 抗体，MICA 参与器官移植排斥反应已经被学术界广泛接受，并应用于临床实践中。本学科先后获得国家自然科学基金 14 项，国家“十五”科技重大专项 1 项，科技部支撑项目 2 项，其它省、部、厅级科研项目 20 余项。“HLA 的 DNA 群体遗传多肽性及与疾病关联研究”“沙眼衣原体致病机制及候选疫苗研究”“上皮来源肿瘤细胞免疫球蛋白及生物学意义研究”等科研项目获湖南省科技成果奖。1998 年至 2014 年底，本系发表科研论文 200 余篇，其中 SCI 收录 40 余篇。

法医学系简介:

历史概况:中南大学基础医学院法医学系有着悠久的历史:首批从师林几教授的黄其善、吴家駁、刘明俊等现代法医学创始人,均来自于“湘雅”,司法精神病专业刘协和教授为湘雅 50 级学子。法医学系前身为湖南医科大学法医学教研室。上个世纪 20 年代,隶属于病理学系的法医学组开始承担法医学教学任务(时为《裁判医学》课程)。1951 年,法医教研室成立,翻译出版了俄文法医学文献《法医学讲义》;建立了法医学检验项目;开展了法医学尸体检验及物证检验;编写了教材《法医学讲义》(1958 年停办)。1985 年湘雅医学院恢复建立法医学教研室,全面开展了教学、科研、检察工作,培养出法医学第一个硕士研究生。1990 年教研室建立了法医病理室、法医物证室、法医切片室、法医门诊及与公安局合办的法医病房(1996 停办),开展了法医教学、科研、法医检案三个方面的工作,取得了良好的社会效益和经济效益。2002 年,合并后的中南大学根据法医学科技发展需要,正式建立基础医学院法医学系。

师资力量

量:法医学系现有教职工 10 人,其中教师 6 名(正教授(博士生导师 1 名、副教授 1 名、讲师 4 名、(其中师资博士后 3 名),实验技术人员 4 名,在读硕士研究生 1 名,在读博士研究生 1 名。其中蔡继峰教授任中国法医学协会会员和湖南省司法鉴定人协会常务理事,现为湖南省医学会医疗事故技术鉴定专家库成员,湖南省预防接种调查诊断专家,国家级实验室资格认证评审员,国家级检查机构资格认证评审员。目前法医学系承担医学专业五年制、七年制及八年制本科生的法医学教学工作,每年平均完成 800 人×30 课时的授课任务。2006 年以来我系教师 3 次获得中南大学教学质量优秀奖,在中国科技核心期刊发表教学论文 20 余篇,2011 年法医学被评为校级精品课程。2013 年 9 月招收了第一批本科生,填补了湖南省法医学本科招生空白。

科研水平:中南大学法医学系主要研究方向为

法医昆虫学、法医病理学和法医物证学。其中法医昆虫学为我系特有的研究方向,2006 年成立了以蔡继峰教授为首的中青年科研团队,至今已经在该领域发表 SCI 文章 22 篇,共申请 5 项国家自然科学基金 2 项中国博士后基金,2 项省部级科技计划项目,横向项目若干项。我系主编的《现代法医昆虫学》成为国内学者从事该领域研究的重点参考书。在实验室建设方面,我系具有完善的分子生物学实验室、微生物学实验室、细胞培养室和昆虫培养室。其中分子生物学实验室于 2012 年引进 310 型基因分析仪,2013 年引进 3130 型基因分析仪以及实时定量仪。为我系科研和教学的发展创造了良好的基础设施条件。

司法鉴定:为顺应国家司法鉴定体制改革的新形势,按照全国人大有关决定的要求,经湖南省司法厅批准,2006 年湖南省湘雅司法鉴定中心正式依托法医学系成立。中心目前具有司法鉴定人 19 人(其中正高级职称兼博、硕士生导师 3 人,副高级职称 7 人,中级职称 4 人),累计受理省内各地市以及周边省份委托鉴定上万例,鉴定范围为法医临床、法医病理、法医物证(DNA)、法医毒物、微量物证。中心

鉴定的公正性、准确性和权威性一直深受好评,2009 年被司法厅评为湖南省司法鉴定先进集体,2010 年以来,先后通过了司法部法医临床、法医病理、法医物证和毒物分析的能力验证并获得“满意”结果评价。2014 年 3 月,湖南湘雅司法鉴定中心通过 CNAS 国家认证认可委员会现场评审,充分体现了我鉴定中心的质量管理水平和技术能



力,进一步发挥了我在湖南省司法鉴定行业中的引领和示范作用。我们以通过 CNAS 认可为契机,获得签署互认协议方国家和地区认可机构的承认,有更多机会参与国际间合格评定机构认可双边、多边合作交流。用更加公正,科学,严谨的专业态度为湖南及全国的司法鉴定工作做出杰出贡献。

发展展望:法医学系 2014 年着重法医学专业本科生教学、科研工作,树立中南大学湘雅法医学品牌以更雄厚实力引进高、精、尖人才,加强专业技术力量,鼓励教学科研。以案撑学、以学促案、以案养研、以研教学形成创新团队。

电镜室发展演变与简介: 1979年湘雅医学院病理学教研室彭隆祥教授受命组建湘雅医学院科研电镜室(隶属科技处),并于1980年安装了我省第一台生命科学用电镜(H-600透射电镜),也是我国最早成立的生物医学电镜室之一,彭隆祥教授担任第一届科研电镜室主任。随即“看图识字”、开展了超微结构的观察与研究,逐步上升到超微病理诊断与鉴别诊断领域。1985年由世界银行贷款湖南医科基础部购买了JSM-T300透射电镜、JEM-100SX扫描电镜、成立了“基础电镜室”,由基础部主任刘裕民教授兼任“基础电镜室”主任,1999年学校机构调整:“科研电镜室”与“基础电镜室”合并,统称“电镜室”,由基础医学院管理。1995年彭隆祥教授退休,曾庆善老师任电镜室主任,1998年吴晓英任副主任,从2000年至今(2015年)吴晓英教授兼任电镜室主任。2001年,为适应医学发展与与相关专业接轨更名为“医学超微结构学教研室”。2010年电镜室全面参与了湘雅医院病理科卫生部临床重点专科建设项目的申报并获通过。根据此临床重点专科建设项目的规划,2012年新购置了透射电镜HT7700及其辅助设备,独立建成了超微病理学亚专科平台。为适应学科发展和资源优化,2011年“医学超微结构学教研室与病理学系合并”,实现人员、资产的实质融合,同时,保留“医学超微结构学教研室(湘雅电镜室)”的牌子。2013年新购置的透射电镜(Tecnai G2 Spirit TWIN)、扫描电镜(S-3400N)适用于生物医学各个学科的超微形态研究,是观察组织、细胞、微生物及生物大分子(蛋白、核酸等)内部及表面正常结构、异常改变与鉴定方面的独特先进技术手段和常规设备。配置三维重构附件的新透射电镜除在展现样品内部不同层面的细微结构的同时还可展示生物大分子的空间构象,是探讨物体形态结构进行定位分析的关键设备。电镜及其新技术的使用极大促进了学校生物医学教育、科研由细胞水平向亚细胞水平和分子水平的发展。为生物学、卫生学、遗传学、干细胞工程学、药理学、纳米医学、基础医学及临床各特色学科承担的一大批国家重大项目提供先进的形态学研究平台,为创新型成果的研发奠定了坚实的基础,极大地增强了学科的整体科研实力和国际竞争力。在仪器功能开发、实验技术应用领域等为生物样品的微观研究、高层次人才培养和交叉学科发展提供了有力的支撑,为取得更多原创性科研成果提供必要的技术保障。

人们借助电镜可以观察普通显微镜无法分辨或捕捉的形态结构。电镜在生物医学上具有广泛的用途:在基础研究方面,如生物学、组织学、病毒学、病理学、分子生物学等均需要借助电镜观察亚微结构和微小物体;临床方面,各科疑难病的诊断和分型日益离不开电镜,如肿瘤细胞来源的鉴别、血液病和肾脏病的分型诊断、病毒性疾病的病因诊断、神经系统各种疑难病的鉴别

及各种代谢疾病的确诊等。三十余年来,我室在电镜生物样品制备,在细菌及病毒等病原微生物的检测与鉴定方面,拥有了丰富的经验与雄厚的技术储备;在超微结构学研究和超微病理学诊断方面积累了丰富的经验。自1980年开始一直承担了附属医院的临床超微病理诊断任务。目前,我室是全省唯一有实力并开展了超微病理诊断的医疗单位,协助附属医院解决了大量疑难病例的诊断难题。在医用纳米载体系统检测方面也具有成熟的技术,如检测标记前后的纳米载体并追踪观察纳米载体及药物在体外培养细胞及体内的代谢状况,为纳米载体药物的研制与开发提供了有力的证据。

教学工作:医学超微结构学教研室历来重视教学,在教材建设、教学内容设计和组织、教学方法和手段更新、教学条件改善、教学活动组织和安排、教学质量、青年教师培养、教学改革、教书育人等各个教学环节倾注了极大的热情和力量,取得了优良的成绩。如为了充分发挥电镜在教学、科研和临床中的作用,普及电镜基本知识,从1981年起,我室每年开办1-2期电镜技术基本知识培训班,仅至1998年已主办14期,参加人数达500余人。先后有刘多,韩英士、郭娟秀、凌柱三、陶正德等老教授参加。使用自编教材,理论课与实验操作并重。

在研究生培养方面,我室负责培养指导的研究生20余名,其中彭隆祥研究员先后指导5名硕士研究生毕业,参加导师组指导6名。曾庆善同志作为导师组成员协助余浣珍、郭娟霞、韩英士等教授培养指导硕士研究生9名。吴晓英教授已培养9名硕士研究生,指导4名在读博士生。另外,还先后有本校及农学院、中医学院和湖北医学院等单位的100余名硕士或博士研究生在我室完成毕业课题。我室职工均参与了对这些研究生的指导工作。目前这些研究生中的相当一部分已成为学校的科研骨干或在国外工作和深造。我室还先后为我校出国人员及湖北、湛江、青海、温州等省市医学院校和衡阳医学院、湖南师大、省防疫站等单位培训了电镜技术专业人员。

我室自成立起一直担任硕士研究生《电镜技术》、《超微病理学》的教学任务至今。尤其为响应我国医学教学体系改革的号召和适应全球医学教育发展的迫切需要,经专家论证和教务部门批准,2005年将原来只对五年制检验系本科生开设的《电镜技术与超微结构》更名为《医学超微结构学》并对五年制、七年制及八年制临床医学、预防医学、麻醉学、精神卫生、口腔及检验专业全面开课。2013年开始对本科生实施实验教学。

本室长期以来坚持以科研促进课程建设、学科发展和人才培养的工作思路,教师积极投身科研工作,100%参与科学研究;2002年以来独立承担科研课题8项(国家自然科学基金2项),参与协作、服务性科研课题每年达100余项;申请国家专利3项,授权2项。近五年来共发表学术论文112篇,其中第一作者SCI论文9篇,共获省部级以上科研成果奖18项。

湘雅53级校友参加百年校庆：



后排左起：张美瑜，钟文喜，李秀云，阮仕石，徐承三，杨玉章，刘泽霖，潘启源，沉健南，邓似云，龚光甫，陈忠 和 廖隽新。

中排左起： 梁巧华，邹昌泽，芦迪生，潘其民，章可含(55, 杨玉章夫人)，王淑云，刘金锋，谭国华，李松汝，周汉槎，廖润泉，张运昌 和 曾明清。

前排左起：付敏庄，江一平，梁曼丽，张宝玲，何振凡，朱淑玲，殷增顺，李立人，刘爱珍，钱克强，曾宪芳，钱炳奎，任象琼 和 凌之琰。

我们也是湘雅人，系53级，已定居美国加州三藩市数十年，屡蒙老同学龚光甫，曾宪芳，凌之琰几位来函邀约，回母校欢庆湘雅百年华诞，参与大会，见到了雄伟的新校楼及庞大的师生队伍，也见到同级四十多位同学(原300多人)，大家相聚在一起是难得的机缘，万分高兴。

告别长沙后，到张家界旅游，取道北京回三藩市。



—李秀云（53），阮仕石（53）

李秀云，阮仕石 和 曾宪芳

《三十年情依旧》

作词 作曲 编曲 制作：刘汉平 (77)

演唱：新竹 九歌

视频欣赏请点击上面

欢笑情依旧
青丝变白头
花开花落三十载
最难是真情相守

峥嵘岁月稠
回首泪莫流
风雨兼程三十载
且莫说壮志未酬

你我相逢握握手
让我来陪伴你左右
心中自有歌千首
唱与知音慰离愁

曾记得携手江边游
忘不了惊鸿映画楼
湘江旧迹无存留
且把真情记心头

心中自有歌千首
唱与知音慰离愁



77级校友毕业30周年庆典, 来源网络



湘雅医学院百年华诞庆典暨八〇级毕业三十周年聚会合影

2014年10月18日



第一排：左一刘东娥（9），左二袁定云（2），左三曾淑萍（2），左四尚红梅（2），左五申虹（2），左六高纪平（1），左七肖忠革（5），左八胡承恒（5），左九马骏（5），左十万康林（9），左十一管茶香（6），左十二邓云龙（8），左十三孙维佳（78级），左十四欧阳老师，左十五王老师，左十六贺清华（9），左十七唐细良（9），左十八易晓彬（5）祝益民（7），左十九王友顺（4），左二十？，左二十一蒋少艾（1），左二十二罗小岚（1），左二十三易银沙（4），左二十四姜友平（3），左二十五李笑虹（4），左二十六刘瑶左（4）二十七皮丕湘（4）。

第二排：左一姚淑萍（1），左二成小苗（1），左三凌文（10），左四杨晓（10），左五胡晓宣（2），左六李湘（2），左七蒋旭金（2），左八吴元（2），左九杨东益（8），左十徐有荣（9），左十一吴胜其（9），左十二汪文慧（9），左十三金兰军（9），左十四符书馨（9），左十五胡红（8），左十六贺超帝（9），左十七鲁晓辉（6），左十八卢亦燕（6），左十九谢冬英（6），左二十李洁（6），左二十一李异宁（6），左二十二姚若进（5），左二十三刘清清（5），左二十四何来英（9），左二十五颜艳（9），左二十六全妮（3），左二十七陈珏（3），左二十八陈桂彬（3），左二十九周俊宜（7）和左三十李培（7）

第三排：左一聂景蓉（1），左二钟茜（10），左三熊鹰（10），左四李迎（10），左五王巧智（9），左六张承德（2），左七谭外生（2），左八银涛（9），左九李典富（8），左十范良军（8），左十一孙康（9），左十二涂俊（9），左十三黄跃龙（9）左十四何兴轩（9），左十五刘庆武（9），左十六柏国平（6），左十七封佳涛（6），左十八陶翔（6），左十九苏志（6），左二十高常清（6）左二十一郭令君（6），左二十二陈炜（3），左二十三余普林（9），左二十四赵延恕（6），左二十五陈建华（5），左二十六张国刚（8）和左二十七吴小宁（8）。

第四排：左一贺又娥（1），左二贾二飞（2），左三李长罗（1），左四周铁牛（7），左五冯立中（7），左六游运辉（7），左七刘蒲生（2），左八宋浩（8），左九时卫（8），左十曾伟华（8），左十一谭克（6），左十二罗军（6），左十三陈孝光（6），左十四房祥（6），左十五陈平（6），左十六周光明（6），左十七曾益华（5），左十八王若松（5），左十九谢方云（5），左二十谭建友（1），左二十一王波（6），左二十二聂俊雄（9），左二十三李彪（1），左二十四段书（1）和左二十五方绍龙（1）。

第五排：左一余寿益（2），左二曹曦（8），左三周继如（8），左四龚家健（10），左五郭一清（7），左六黄信刚（7），左七刘伟（7），左八？，左九罗学荣（7），左十鲁建军（7），左十一杜万红（7），侯小波（1），谢明（1），左十四肖志强（3），左十五何贵山（3），左十六姜为喜（3），左十七张向阳（6），左十八李佑民（3），左十九刘成贤（3），左二十苏德全（7），左二十一傅明（3），左二十二张国强（2），左二十三郑元盛（4）和周智良（1）。

最后一排：左一唐智平（7），左二李尹雄（7），左三马江（10），左四李后富（7），左五彭湘鸿（2），左六蒋善福（2），左七旷寿金（2），左八郭钧安（9），左九周诚（9），左十陈澍（6），左十一王德序（3），左十二成扶真（2），左十三邬贤斌（2），左十四朱胜华（3），左十五周新伏（1），左十六童健（1），左十七周甫池（1），左十八李正祥，左十九李国庆（1），左二十胡少华（9）和左二十一？。

湘雅海外校友会和湘雅医院泌尿外科 联合举办中美前列腺癌高峰论坛

近日，湘雅医院泌尿外科成功举办“中美前列腺癌高峰论坛”，特邀美国匹兹堡大学医学中心集团（UPMC）泌尿外科系主席、UPMC 副总裁 Joel B. Nelson 教授，UPMC 泌尿外科研究室主任王洲教授和广西医科大学转化医学研究中心主任张健教授作精彩的专题讲座。论坛由湘雅海外校友会会长章利铭教授和湘雅医院泌尿外科主任、中南大学泌尿

外科研究所所长齐琳教授联合主持。——李源



第一排从左到右：湘雅医院党委副书记陈子华教授，美国密歇根大学老年医学研究中心张健教授，中南大学湘雅医院院长孙虹教授，美国匹兹堡大学医学中心 (UPMC) 集团高级医学主管，集团副总裁，泌尿外科系主席 Joel B. Nelson 教授，美国匹兹堡大学泌尿外科研究室主任及癌症的分子生物学及细胞生物学研究室联合主任王洲教授，湘雅海外校友会 (XYOAA) 会长，UPMC 中国医疗副总监、麻醉系主治麻醉医师、博士生导师章利铭教授



湘雅医院泌尿外科主任齐琳教授、副主任唐正严教授、陈湘教授、陈合群教授、张向阳教授及湘雅国际医疗部外科病室主任张晓波副教授与美国教授们合影

湘雅在长沙部分老同学近况 — 肖剑秋教授



王翔朴 陈慕竹 余浣珍 徐有恒 陈 璋 张文敏 吴德昭 肖剑秋 辜恩燕

徐有恒：经几年努力，他於 2013 年完成了“时代与人生”一书，记述个人一生，也涉及到湘雅近代的历史，颇有影响。该书出版不久，即于 2014 年 3 月体检发现肝脏孤立病灶，逐渐增大，自己不希望接受手术，用了一段免疫治疗未能控制，于三月前接受一次肝动脉栓塞疗法，即肝动脉插管，注入抗癌药随即栓塞该动脉分枝。不久又行心脏起搏器植入，两次手术对 90 岁老人身体都是冲击，恢复很缓慢，进食少，体重减轻，现仍住院。附近期照片可见面孔清瘦，较虚弱。

陈慕竹【外语教授、李守谅遗孀】：近一年半相继患输尿管癌及肾衰，行癌症根治术，不久肾功能出现衰竭，肌酐高近 500 时神志模糊，她儿子远在北京工作，



部分亲戚对恢复无信心，在儿子说服下接受了血液透析。日常照顾靠护工及亲戚，困难很多。如不是本人心境开朗，意志坚强，难以恢复到现今状况：现坚持每周两次透析，生活大部自理，住三楼，没有电梯，需步上

下，病情缓解时仍和朋友谈笑风生，偶尔还能翩翩起舞。

人老先老腿，浣珍、慕竹、德昭及病后的有恒、近处走走可以，否则需扶持或轮椅，照片 8034 上，浣珍及慕竹轮椅后是照顾她们的保姆。她们都长期住家陪伴。找个双方满意的保姆绝非易事。

我们医学院几位老人定期聚会已十年，现在九人中五人已 90 岁，其他也接近，衰老及病痛无法避免。大多数伴侣已辞世，即使**陈璋**夫妇能长相厮守，但**辜恩燕**失智已十多年，全靠丈夫耐心细致的照顾，家中只雇一钟点工，陈几乎寸步不离。辜几次夜半摔倒骨折，治疗后仍然生活大部自理，脑退化症状控制满意。这主要归功于陈璋这好丈

夫。

余浣珍一年前车祸，双眼出血失明，肩袖撕裂，积极治疗



后好转，因腰椎间盘病变及下肢动脉硬化，行走受限。好在心襟广阔，过得潇洒，常与友人在家作方城之戏，Wii 上玩网球，电脑上作游戏。

吴德昭退休后坚持学习古典文学十年，后失聪加重，不能继续去老年大学，三年前股骨颈骨折，置换手术后坚持锻炼，恢复不错，但受严重失聪，腰疾及青光眼，大大限制与友人的接触。。

张文敏与**王翔朴**均为卫生学教授，都独居，关心大家的困难，及时热情伸出援手。参加太极拳及走步锻炼积极。不遗余力向朋友介绍养生与饮食营养知识。文敏是九人中体力最好的。

肖剑秋对电脑手机等接触多一点，常与外界校友联系，增加了解。个人有几种慢性心肺骨疾病，争取和平共处。腿脚还无大碍，每年在子女陪伴下去省内外游览几次。得益于家庭和睦，儿女孝顺，长者自尊。

早先老人们曾多次结伴冬下海南，夏上南岳或浏阳大围山，有恒连续七年在海口过冬，部分人曾联袂游台湾，然 2011 年后，多数因体力渐衰，集体外出活动逐渐减少，以至停止。



徐有恒教授新居
长沙鹅羊山政协新建
公寓前 2014.10.9

湘雅在长老人还有曹美鸿、虞佩兰、聂爱光、沈泽霜夫妇，李学渊，伍汉文，曹圣予夫妇等、及物理老师胡纪湘、化学老师李元卓等，均 90 岁以上，以后再介绍。

“沉舟侧畔千帆进，病树前头万木春”，我等几个耄耋翁妪，虽步履蹒跚，眼耳欠灵，但童心不泯，定期聚

会，幸福感洋溢，安度晚年。愿较我们年轻的校友及晚辈，今后晚年生活比我们更幸福！



2011.4.7 走在湘雅南院宿舍区

我们能够享受美好生活，是我国大环境进步，单位及亲属的关心照顾，老人心态开朗，住所较近，有条件定期聚会，相互关怀，情感问题有人倾诉，缺点什么彼此调剂，以至多几天没见面还惦念，挂个电话问候，像家庭成员一样。和睦家庭与亲密友谊，是支持老人健康幸福的两个重要因素。

九十多岁高龄的肖剑秋教授再次访美：

各亲友：剑秋 5 月 16 日从长沙来到纽约女儿家。

往年女儿一家暑假同回大陆探望，今年四人有不同任务，无法一同回国，女儿邀我来美小住。

长途旅行对高龄老人困难多，幸有 77 级在 Cornell 大学做



从长沙飞往纽约深夜到达
与女儿永红合影（在住的房
间内） 2015.9.16

研究工作的朱院三教授夫妇返美，有他们陪同，旅途很顺利。

登记时见我 90 岁的老者，主动照顾；头次享受机场轮椅接送，减少很多排队，特别是在 JFK 机场入关时快捷通过。

香港转机前该地暴雨，长沙起飞推迟，而香港换航站楼路线错综复杂，摆渡车、电梯、多个叉口，转弯抹角，如老人单独行动，困难太多。

来前亲友担心我健康，有多种慢性疾病，怕旅途劳累生病，幸还平稳，平安飞过 12000 余公里。头尾共 28 小时在路上。

女儿住处是纽约法拉盛以东 40 分钟车程，长岛范



女儿永红夫妇近期换了住房，宽敞一些 绿化面积大

围，去年刚搬新居，较宽敞，绿化好，空气新鲜，但白天孤单。

今天是到达第二天，时差明显，昏昏然，白天瞌睡，夜里睡不好，恢复可能要一周以上。

先传来几帧照片。

剑秋（劉鍾毅转发）

爱屋及乌——劉鍾毅

参与俄文学习 增强相识机缘

在校时我和肖教授并非同科或具有任何共事的经历，可是我1980年‘自费’来到美国留学和执业后，却与肖教授一直保持个人层面的通讯联系，享受着他对我的关怀、



1948年5月 湘雅校园内

鼓励和深厚的亦师亦友之情谊。原来，那是由于多年前我在母校学习期间，他我之间有缘建立起一种特殊的情感联系。

话要回到1954年，我已分配到长沙一个精神病院工作，但因基本建设尚未竣工而暂时在母校精神-神经

科工作。这一年秋季，我参加了学院为所有的教师，分批参加为期一个月的“俄文学习速成班”；学员中看得出老中青搭配的原则，混合编班，全班三、四十人，食宿上课及复习都在规定的院内场所进行，有利互教互学，互相鼓励。学习班倡议的口号是“不让一个人掉队”。我们的集体宿舍在图书馆三楼临时拨出的一些小房间，每间安放四张学生用的双层高低铺。学员都自愿遵守学习的一个月内不回家的规定，学习的士气非常高昂。

学习班由前期微生物教研组的讲师易有年老师(Fig.2,3)和病理生理学教研组的陈国楨讲师负责。陈老师曾经中央卫生部在哈尔滨为全国医学院校举办的俄文骨干老师短期培训班学习；易老师则在北京协和医院进修时在该院也学过。

我们学习主要的内容，是接受当时中央卫生部大力推广的“俄文生字快速记忆法”及学习俄语基本语法。一天要求记住一百个生字。一个月可以记住三千字。有了这有了这三千生字的基础，再加必要时翻一下字典，据说就可

以阅读俄文专业书籍了。

我虽然在这之前自学过几年俄文，但学习中既缺老师指导，又乏练习作业，水平当然有限，所以也很迫切争取参加这一个月脱产学习。到底有过一段时间的自学，我在班上学习的过程中所遇到的困难比一般学员少一些。因此，我有余力，也十分乐意帮助他人。学员都称我“小老师”。

在一个月学习期满的总结大会上，由学院领导主持，全院教师参加，十分隆重，为以后的学习班作出样板。会议由易有年老师做总结。使我深感意外的是，易老师特别表扬我学习认真，对别人肯帮助，如何如何，使我受宠若惊。我对易老师充满了感激之情。

公社培育病菌 师道充分体现

四年之后的1959年，我作为三年制的苏式副博士研究生，最后一年和医学院的全体学生一起，分成七十多个小分队，由老师带领分赴省内七十多个县市的农村，从事医疗卫生工作，巩固刚成立的公社。我分配到桃源县陬市附近一个大队。到了开春时节适逢流行性脑膜炎爆发。病人很多。我带领三年级的一个学生，在公社卫生所的阁楼上，因陋就简用一些坛坛罐罐开展脑膜炎双球菌的培养，试图配合草药治疗病人。我们按照当年在课堂和实验室实习所获得的有限知识多番尝试，却没有能培养出致病菌。于是，写了一封信向微生物学教研组的老师汇报和请示解决之道。几天以后，我很快收到了易有年老师的回信，对我们的汇报做了极为详尽的分析，指出失败的各种可能因素，而关键在于忽略了脑膜炎双球菌具有嗜羊血的特点，培养基内除我们所提供的营养素外，还要加少许羊血。

信中特别对我们土法制造有效的恒温箱加以表扬。当时的气温为18度C左右，晚上下降到14度或更低。我们把培养皿放在一个通气的小铁盒内。其中放置一个温度计。下面用滑轮手工调节小铁盒离炭火盆的高度，使它的温度保持在37度C的恒温。

我读了来信后，深深为其内容之详尽，语气之亲切而感动。易老师在信的尾部表示，如果按照来信改进后仍然失败，教研组愿意派出老师，或由她本人，来我们乡下现场协助。我再次感受到易老师“诲人不倦”师道的内涵。

正当我们重整旗鼓，摩拳擦掌准备大干时，学院突然宣布，所有的研究生在四月一日前一律返回学校。我们那个没有培育出脑膜炎双球菌的实验室，剩下的那个学生无从独立成军或由什么人填充我的位置而下马。

由于易老师对我在学完她教的前期课程后，多次进行专业的指导，显示高度鼓励性的师道厚德，她在我这个临床医

生的心目中，占有特别的地位。所以，我 1980 年来美后当年一举通过美国医生执照的考试后，向国内亲友报喜时，前期老师我就只向易有年老师做了汇报。我特别向她报告，在回答美国医生执照考试中成百上千的“五选一”考



喜得两孙女
1986年7月

题时，我特别记得有一题是在脑膜炎双球菌的培养中必须有（五选一）葡萄糖，盐，人血，羊血和氨基酸。要不是那次她回信告诉我，我怎么能选对啊！当然，考试的范围很广，一个

题目决定不了大局；但是，我在农村下放时，工作常常驱使我温习前期和临床各科的业务。例如我参加麻疹普查，看到了它所造成的手指挛缩，培养钩蚴使我牢固地认识了大便中各种虫卵的形态，开展乙醚麻醉使我深深地记得，反映麻醉深度最敏感的指标是呼吸的频率，等等。这些细小的情节在各科的考试中都大显身手。它都不是一般临床医生所能做到的，更何况精神科这个冷门？可是，我得到的下放机会特多。出国前在湖南医学院工作共 26 年，累计起来，各种名目的下放多达 13 年。所以，我总是对人讲，我能一举通过门槛被认为很高的美国医生执照考试，与我的科室领导历来习惯于优先派我下放，而我不气馁，抓紧业务学习，让‘坏事’变好事，显然是有联系的。



北京协和谢少文院士应邀来长为研究生答辩 1983 10

精神永存人间 在天之灵安息

使我动容的是，易老师尽管在癌症病情日重的困难情况下，仍然对我的喜报作了迅速的回复，祝贺我在美国取得巨大的学业成功。

不久以后，1988 年 5 月 19 日 她不幸辞世，噩耗传来，易老师这位在母校历来最受学生和同事爱戴、特别对我个人显示浓浓师生之情的老师，因久病医药罔效不治。英年早逝。享年仅 62。闻之令人悲伤逾恒。

爱屋及乌。我把对恩师易有年教授的无限怀念和敬仰之情，移转到她鳣鲠情深、相濡以沫的先生肖剑秋教授的身上，加上肖教授自己的美德厚道，我们从此成为莫逆之交，通讯不断。

这不仅仅是一段奇缘，也是一段佳话，值得一叙。在此人生进入最后阶段，谨志数语在后辈中树立师道楷模，以示不忘。

最后，请大家肃穆静听一段乐曲，和我一起，在乐曲的欣赏中寄托对易有年老师的怀念和哀思。请左侧双击（left double click）下面小框收听音乐档 Wav “送别”（变 PDF 文件后，不能欣赏了，对不起）



（我从易有年扩延到肖剑秋教授的师生情）
为 1951 级校友通讯及湘雅海外校友通讯而写
（3月31日，2015于洛杉矶）

刘鍾毅文稿，ZhongLiu1@gmail.com

送别

一填词 李叔同 作曲 J P Ordway (美)--

长亭外 古道边	长亭外 古道边
芳草碧连天	芳草碧连天
晚风扶柳笛声残	问君此去几时来
夕阳山外山	来时莫徘徊
天之涯 地之角	天之崖 地之角
知交半零落	知交半零落
一壶浊酒尽余欢	人生难得是欢聚
今宵别梦寒	惟有别离多

“红楼”为代表的湘雅医学院早期建筑群的演变及历史

——兼及国家级文物申报材料的准备

中南大学

黄珊珊 李君 汪瑞芳 王爱玉 杨柳 侯桂英

一、沧桑演变

金色琉璃瓦，红白相间的群墙，掩映在江南郁郁苍苍的绿色中，这座融合了东西方韵律的湘雅红楼，犹如镶嵌于古城中的一幅至美的画。老人们回忆：1948年前“绵绵湘江绕城而过，船家自北沿江而上，看到湘雅医院的这栋红楼，便知到了长沙”。



“当年船家由北沿江而上，看到湘雅医院的这栋红楼，便知是到了长沙”

红楼，是湘雅医院1918年由潮宗街迁到长沙城北郊麻园岭时新建的病栋大楼，被誉为当时中国最漂亮的建筑。

以“红楼”为代表的中西结合的建筑美，培育人才的人文美，历经战火的沧桑美，救死扶伤的人道美，使湘雅医学院早期建筑群承载了太多鲜为人知的历史。

建楼缘由——中美合作，兴医办学之见证

红楼，作为湘雅医学教育系统的临床教学楼，既是中美文化交流的成果，又是二十世纪初中美文化交流的见证。湘雅医院的诞生与美国耶鲁大学雅礼协会有着密切的关系，与中美合作兴医办学，共创湘雅医学教育有密切的联系。



1919年建的医学院教学楼

1937年建成的门诊处

1917年冬竣工的湘雅医院红楼

1903年，雅礼协会首批来华的劳伦斯·德士敦(Lawrence Thurston)前来中国考察办学地址，在他看来地处华中的湖南将是未来的一个至为重要的省份，而它的省会长沙非常吸引人为其工作。选址待定时由于他身患肺结核，不得不提前离开中国。1905年春，雅礼协会确定长沙为办学地址后，向正在印度工作的29岁美国医生爱德华·修姆(Edward Hume)伸出了橄榄枝，并向他承诺可以在长沙建一座和他的母校——霍普金斯大学一样的医科大学。为了尽快地融入长沙，爱德华·修姆还拜一位语言老师学习汉语，并从《百家姓》中得到启发，取了一个中国味十足的名字，叫“胡美”。1906年，胡美假他人之名，在长沙城西牌楼买下中央旅馆，创办了湘雅医院的前身——雅礼医院，并担任院长。同时，该协会在医院对面还开办了原雅礼大学的前身——雅礼大学堂。1909年，雅礼协会成员盖仪贞女士来到长沙，改变了雅礼医院有医无护的历史。



The Hsiangya Hospital

1910年，上海人颜福庆博士接受雅礼协会的邀请，来长沙协助胡美的工作。1911年，即民国元年，盖仪贞任校长的雅礼护病学校，在胡美、颜

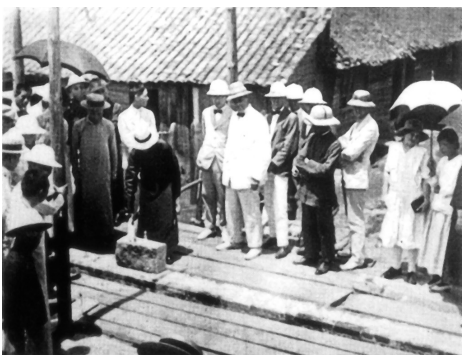
福庆博士的帮助下，开始办学。

1912年，颜福庆应邀成功为湖南汪族、督军谭延闿治愈大叶性肺炎，使谭、胡、颜成为好友，加速了雅礼协会对胡美承诺计划的实现。

1913年7月，湖南省政府与雅礼协会正式签订中美合作兴办医学的契约，载明了双方的责任与义务：中方承担医学专门学校、护校的校舍建设；两校的开办费与常年运转费。原创办的雅礼医院、雅礼护病学校是雅礼协会与中方合作兴办医学的实体；雅礼协会承担医院的建筑及开办费，并支付所聘请的西方国家大学毕业的教师、医师、护士的工资，但总额不超过15人。契约上报备案时，北洋政府以地方政府与外国私人团体订约无先例为由，电令湖南取消合约。

1914年7月，湖南育群学会代表湖南省政府与雅礼协会正式确认前契约。1914年12月8日，中美合作的湘雅医学专门学校在潮宗街正式开办，颜福庆为首任校长，胡美任教务长兼湘雅医院院长。此后，在中国的现代史上才有了“湘雅”二字作为医学教育与医疗机构名称的出现。

1915年2月，雅礼医院、雅礼护校从西牌楼迁入潮宗街后正式改称为湘雅医院和湘雅护校。中美双方合作，展开了建设新校区的计划：中国方面“提供了15.6万银元的建筑费



1915年10月18日，中美人士在为湘雅医院红楼奠立基石施工

和价值5万银元的3000余方土地，并且提供每年维持学校与医院的经常费用5万银元。雅礼协会则购地1400方，负责建造医院，承担医院设备费15万美金，提供总计15名西方大学毕业的教师、医师和护士等人的薪金及其他费用。高年职教师、临床住院医师和护士督导等人员，均由雅礼协会董事会负责选拔”。

为建造医院与雅礼大学，1914年，雅礼协会聘请了美国著名的亨利·基拉姆·墨菲（Henry Killam Murphy）与丹纳建筑公司（the architectural firm of Murphy and Dana）为新址做详细的规划和设计。墨菲虽是一名深受西方学院派教育与影响的美国建筑师，却对中国传统建筑和文化表现出极大的热情和肯定，无论是从建筑创作手法还是对外宣传上，他对于中国传统建筑都表现出极大的尊重，并试图在西方现代与东方传统中寻找一个平衡点。据司徒一凡在《美国建筑师墨菲与“中国古典复兴”建筑》一文所述，雅礼大学是墨菲在中国的第一批建筑作品，也是在长沙的唯一一个。现存墨菲在中国的第一批建筑作品中，唯一被完整保存下来的是“湘雅医学院早期建筑群(含门诊大

楼、小礼堂、外籍教师楼、办公楼)”。

1915年10月18日下午，双方举行了奠基式，立下了一块刻有中英文医院名和日期的花岗岩基石，标志着湘雅红楼施工的开始。1917年底，湘雅红楼等建筑竣工，其功能分布有史料为证：

1917年即民国六年，建造医士住屋数宅于北门外新医院侧，其建筑费概归雅礼协会担任。是年冬，新医院工竣，计分五层，共有三百余间。地下室为门诊处，锅炉房、厨房、药室、储藏室等。第一层中为事务室，左为男病特别室，右为女病特别室。第二层中为割症手术室。左为男外科普通室，右为女外科普通室及产科室。第三层中为试验室，左为男内科学普通室，右为女内科学普通室。第四层为屋顶花园及X光线室、驻院医士寝室，最高处有瞭望台，足以登临远眺。全院用红砖水泥建筑，并设冷热自来水及汽水管。共费三十八万五千元，系美国雅礼协会会员隐名氏独捐之款，而为吾国中南各省区唯一之建筑物”。



1918年即民国七年春初，本院迁入新院址。男女护病讲习科均附设院内，兼治男女，能容病者一百三十人。上午在本院门诊，下午派男女医士往红十字会医院门诊。惜因军事扰攘，拟举行落成礼不果。

红楼呈凹字型，开口向南，犹如张开双臂的巨人，迎接

古城长沙经北门而出的人们。时任湖南省督军兼省长的谭延闿，素爱书法并自成一派，其书法被人们称作“麻姑体”，他亲自题写了“湘雅医院”，并被放大刻在汉白玉大理石上作为医院大门的门牌。一栋配以飞檐斗阁的钢混结构的中式建筑风格的西医医院耸立在古城北郊的麻园岭。从此到1926年，红楼一直是湘雅医院首任院长、湘雅医学专门学校首任教务



长、雅礼协会在长沙的代表——美国人胡美博士在华的主要工作地。后来，也是医学教育家、预防医学专家王子环博士主持湘雅事业的地方，更是1937年11月24日到太平洋战争发生前，医院院长、美籍医生顾仁听见爆炸声，马上铺星条旗，企望日军飞机不扔炸弹的地方。

历经磨难——毁于日军战火，断壁残垣尽疮痍

第三次长沙会战中的 1942 年 1 月 3 日，日本军队攻入长沙，侵占湘雅和雅礼校园。1 月 4 日，日军将湘雅和雅礼校园付之一炬，还把四周的围墙也推倒了一大半。湘雅的护士学校则毁于一颗炸弹。在日军的这次焚毁中，因为设计时强调了防火性能，红楼的骨架得以幸存。1 月 5 日，日军溃退。

日寇纵火烧房，使湘雅和雅礼校园仅剩断壁残垣，其损失



程度，《国立湘雅医学院院刊》第一卷第五期在院闻中报道：“本学院长沙院舍暨合作实习医院——湘雅医院与私立湘雅高级护

士职业学校之建筑设备，历三十年之经营，业已大具规模。敌人三次侵湘，在长沙近郊作争夺战，于本年 1 月 4 日溃退时纵

火焚烧，致本院留湘之房屋设备同付一炬，损失不下二千万。敌人之残暴真堪发指。至于湘雅医院关系前方军民医疗救护，极为重要，不容或停。敌退之次日，即由本院派驻该院指导学生

实习之教员萧元定、裴文坦等，率领医护人员返长，暂假天主

堂施行诊疗。除已向湘省府领得紧急救济费六万元藉维目前诊疗外，并

正向国内外各公私团体呼吁资助，以

谋医院之恢复云。”据不完全统计，有据可查的档案记载，抗日

战争中，湘雅系统的财产损失累计约合当时国币壹佰壹拾玖

亿柒千万元。

涅槃重生——战后修复，红楼权属易主人

1、裴文坦为红楼等湘雅医学院早期建筑群的复员捐躯

抗战胜利后 1945 年 9-11 月，裴文坦（Wins Tin Pettuo）受学院委派曾由重庆四飞长沙了解战后湘雅的状况。11 月 13 日，他第四次飞长沙，途经贵阳时，因气候恶劣，在贵阳停留三天，16 日，他驾机在贵州黄平县境不幸撞山，机毁人亡，时年 34 岁。12 月 20 日和次年 1 月 9 日，重庆和长沙的湘雅师生分别举行大会，悼念裴文坦先生，并将其遗体葬在校园。生前，他曾捐美

金 40 万元资助湘雅的医学教育事业。

2、各方努力抚战伤，红楼新妆面世人



在雅礼协会为主的民间团体的共同努力下，抗战胜利后的 1946 年

至 1947 年间，湘雅将医院原主体为三层的病栋大楼修复并加高为四层。“四层的湘雅医院住院病栋加盖了吻鸱式的屋顶，墙壁油漆一新，家俱水电重新装配，又装设了电话 20 部。”至此，凹字型的湘雅医院病栋楼（前述的红楼）其财产所有权仍归雅礼协会。

校园复建时，学校多途筹集资金，在红楼的西面加建了一栋设计为四层楼的病室，为国立湘雅医学院附属医院，有 250 张床位；紧挨附属医院的西头是新门诊处，可容 40 多位医师同时看病。一字排开的红楼、湘雅医学院附属医院、门诊处等建筑，保持了墨菲原设计湘雅医院病栋楼的建筑风格，为砖木结构，建筑面积 7 万平方米，四周红砖清水外墙，顶面以钢筋混凝土紧固，人字歇山屋顶，五处挑檐靴头爪角，上饰回纹收尾，盖栗色筒瓦，谷黄色正脊；室内为水磨石地面，楼梯嵌铜防滑条，大理石台阶，内墙面粉白色石膏。这就是人们今天所看到的红楼。然而，1950 年附属医院还未竣工，就已归入湘雅医院财产，属私立体制。

3、分步接管，湘雅整体归人民

1940 年 6 月 11 日，民国政府国务院第 469 次会议通过湘雅医学院国立案。8 月 13 日，民国政府教育部颁发高字第 26401 号训令，公布私立湘雅医学院改为国立的办法，使湘雅医学院由私立变成了国立。但湘雅医院、湘雅高级护士职业学校仍为私立体制。

湖南和平解放后的 1949 年 9 月中旬，凌敏猷主持的国立湘雅医学院被中国人民解放军军事管制委员会文化部接管。私立体制的湘雅医院、湘雅高级护士职业学校仍等待接管。

1950 年 12 月 29 日，中华人民共和国政务院发出《关于处理接受美国津贴的文化教育救济机关及宗教团体的方针的决议》。1951 年 11 月 1 日，湘雅医学院通知湘雅医院及护校，奉命接管两单位，并于 12 月 8 日校庆日举行，从而正式确立了湘雅医学院领导湘雅医院、湘雅护校的管理体制。至此，湘雅医院、湘雅护校真正成为国有医事机构，湘雅病栋大楼的所有权由美方的雅礼协会演变为中华人民共和国国有资产。

二、承载的历史

历史承载——抗战初期红楼见证了湘雅与清华两校的合作

为校务扩大计和抗战撤退之需，1936年12月9日，国立清华大学第117次评议会通过决议，确定该校在湖南的特种研究计划。通过协商，湖南省主席何健与清华大学



颜福庆

医学科学家、医学教育家。1914年创建了我国第一所中外合办的医学高等专科学校——湘雅医学专门学校，并出任第一任校长。1915年创建中华医学会，并被选为首任会长。

校长梅贻琦代表双方签订了合作协议。由此，带来了湘雅医学院与国立清华大学的合作。据湖南省档案馆馆藏的湘雅老档案记载，1936年7月，全文为九条，其中至少有十六款的《国立清华大学 湖南育群学会合办湘雅医学院草案》签订，以及湘雅医学院院长王子珩与国立清华大学校长梅贻琦先生等9封往来书信，记载了湘雅与清华两校当年曾友好合作的历史。

清华大学在长沙岳麓山下建立特种研究所（今中南大学本部校区的民主楼、和平楼）时，为了给在长沙的研究人员及其家属提供可靠的医疗保健服务，为正在筹建的湘雅医院门诊部出资两万光洋，使得国立清华大学的研究人员与家属享受与湘雅医教人员相同的医疗优惠服务。1937年，建成后的门诊部，地面有两层，位于病栋大楼的东侧，仍旧沿袭了墨菲建筑的风格：砖木结构的红砖清水墙，歇山屋顶，局部点缀中国传统式的小构件、纹样、线脚等来体现中西结合。遗憾的是1942年门诊楼彻底毁于日本侵略者的战火，且未复建。

历史角色——医学人才的摇篮，创繁荣医学之实体

在中国现代医学的发展进程中，红楼不仅是中美合作开办湘雅医学的历史见证，而且是从湘雅首任校长颜福庆博士确立，到历任院校长一以贯之的“精品教育、预防为主、为人群服务”医学教育思想的萌发、形成与成就地；是以这种教育思想，用严格的学生管理制度、严谨的治学态度、严厉的处罚措施，造就数代湘雅学子具有扎实过硬的基本理论、基本知识、基本技能的原产地。她作为“南湘雅”的标志性建筑，除1942年到1945年10月遭侵华日军焚毁后不能用，2008年为准备大修开始部分停用，2010年全部停用，2013年开始维修没有进行教学、医疗、科研的工作之外，从1918年使用到湘雅医学院抗战西迁之后的1941年底，再从1948年到2010年，红楼一直是肩负临

床教学、医疗抢救、科学研究等多种任务的医疗阵地，是“南湘雅”数以万计高质量中国现代医学人才的毕业地，更是一系列医学巨匠、医学泰斗们学习、工作与成长的摇篮。

1. 美国教育视察团对以红楼为代表的南湘雅现代医学教育水平的评价

1920年，湘雅路南边的湘雅校园，与路北边的雅礼大学校区南北呼应，构成了长沙城北的高校区。1921年底至1922年初年轮更替之时，美国教育视察团成员对湘雅的办学情况进行了约10天的实地调查。他们在对湘雅的校园环境、师资力量、办学规模、专业设置、所开课程、基础教学、实验室的设立与实验教学、临床教学医院的规模、医疗医技水平、临床教学方法与效果进行了系统的考察，并将考察结果与中国境内已被考察过的现代医学教育机构，以及美国国内的高等医学教育水平进行了比较后认为：“湘雅为全国医学院程度最高之一，应居北京·洛氏善捐部所办协和医学院之



1926年前的湘雅医院红楼

次。中外合办，尤为难能可贵。惟地点稍僻，财力不雄，宜联合中南各省区各教会通力合作，扩充光大。至交通不便，则宜迁地为良云。”此后，人们一论起中国的现代医学教育的质量与水平便有了南湘雅、北协和的说法。美国教育视察团的到来，当初特别吸引他们眼球的便是挺拔巍峨的湘雅医院病栋大楼即红楼。

2. 红楼是确认日军发动常德细菌战几位专家学习、工作与成长的摇篮。分别为湘雅学子谭学华、吕静轩、邓一魁、陈文贵、王祥麟。他们是从初级到国际级确认日军发动常德细菌战的医学专家。

3. 红楼是中国一系列医学泰斗学习、工作与成长的摇篮

红楼是湘雅医学专门学校首任校长、湖南省人民医院首任院长、上海第一医学院首任院长、中国红十字会湖南分会首任会长、中华医学会首任会长颜福庆博士在长沙的主要工作地。从“红楼”投入使用的1918年至1938年，历时20年，毕业十二届，共计103名医学博士，他们大部分都是中国现代医学发展的领军人才。

红楼是12位一级教授，8位二级教授学习、工作与成长的地方。从高教育部1956年9月下发的全国各院校一、二、三级教授名单来看，分别为：

上海第一医学院一级教授：颜福庆（中国著名的医学教育家、预防医学家）、杨国亮（中国著名的皮肤病学家）、吴绍青（中国肺病学家）、张昌绍（中国著名药理学家）

上海第二医学院一级教授：高镜朗（中国第一代儿科学家）

广州医学院一级教授：谢志光（中国第一代放射学家）钟世藩（中国第一代儿科学家）

二级教授：白施恩（中国著名的病理学家）

沈阳医学院一级教授：吴执中（中国内科学家）李佩林（中国内科学家）

二级教授：潘绍周（中国内科学家）

湖南医学院一级教授：易见龙 齐镇垣 凌敏猷

二级教授：王肇勳 尚元定 林筱周 任邦哲 黎光熙 谢陶瀛

红楼是中国9位两院院士曾经学习与实习的场所。汤飞凡（世界著名的微生物学家）、张孝骞（中国消化病学奠基人）、谢少文、沈克非、魏曦、陈文贵、黎鳌、鞠躬、刘耕陶等院士曾经



在红楼进行临床学习、实习与工作。

红楼是三位两院院士科研研发取材的临床场所。他们是鼻咽癌发病原因EB病毒模型建立者之一、中科院院

士姚开泰；致聋基因发现者、中国工程院院士夏家辉；不同人种不同药物剂量使用研发人、中国工程院院士周宏灏等人科研研发取材的临床场所。

红楼也是中华血库创建人、用输血方法抢救病人的开山鼻祖易见龙；中国第一代、湖南第一位血液病学专家齐镇垣；中国第一代、湖南第一位心电图学家王肇勳；中国第一代、湖南第一位精神病学家、著名医学教育家凌敏猷；中国第一代、湖南第一位神经病学家黄友岐等教授学习与工作场所。红楼还是湖南省唯一的“南丁格尔”奖章获得者周娴君女士的学习成长地。

红楼是湖南境内最早启用X光机、心电图机、放

射治疗设备伽马刀等现代医学设备的发源地。

红楼是谢陶瀛教授主持现代医学外科分设专科的顶层设计与实施地；是他主持的共和国首批在外科手术中应用低温麻醉技术抢救治疗病人的成就地。

红楼是湘雅成就湖南首位麻醉学教授徐启明、设立首家麻醉专科的工作地。红楼是以湘雅医学院牵头，联合全国30余家科研院所对长沙马王堆出土的西汉古尸进行研究的基地；是参加毛泽东遗体保护工程研究人员、原湖南医学院院长王鹏程教授学习与工作的地方。

红楼是全国人大代表、医学遗传学家卢惠霖教授主持研究共和国首例供胚移植婴儿的诞生地。



红楼是一大批模范人物的学习与工作地。如1956年国家级劳模耳鼻喉科专家林筱周、省级劳模心胸外科学专家谢陶瀛；获1978年全国科学大会表彰的先进个人病理与病生学专家

潘世成、寄生虫学专家陈祐鑫；部级优秀教师、呼吸内科学专家海镇环，国家级名师、病理与病生学专家文继舫、国家级名师、内科学专家范学工等教授都是坚守红楼工作的领军人物。

4. 红楼是湘雅历史上中共党组织的诞生地，北伐学子的出发地

曾任过湘雅医学院院长、1956年我国首批一级教授的凌敏猷在其自传中证实：红楼是湘雅历史上第一个中共党组织诞生的地方。1926年冬季，在湘雅医学专门学校成立了国民党长沙市第十四区党部，党部里面有个共产党小组，由李明俊、张毅、我和两个护士同志组成。与凌敏猷一同亲历过大革命，后来又参加第二次北伐，继而参加中共党组织举行“八一南昌起义”的湘雅籍学生有王肇勳、陈文贵等。2014年5月26日，中央电视一台播出的电视文献纪录片《客从何处来·陈冲》，其祖父陈文镜的回忆录再次证明湘雅学子的这段历史。



凌敏猷教授

后来，凌敏猷是湘雅医学院院长、我国著名的精神病学家、一级教授、医学教育家；张昌绍是我国著名的药理学家、一级教授；王肇勳是我国著名的内科学家、二级教授、湖南心电图学的开山鼻祖；陈文贵是我国著名的细菌学家、一级教授、中国科学院院士。

峥嵘岁月——医疗救护的基地，战火中救死扶伤

湘雅红楼，从建立之初到战火纷飞的年代，是承担湖南及其周边地区的医疗救护任务的基地。下至素昧平生的平民百姓，上至国共两党要员，湘雅仁术救人于危难之中。

1、设立“社会服务部”，仁术为民红楼先

颜福庆 胡美两位博士支持各自的夫人于1922年冬在医院设立“社会服务部”。1923年10月版的《湘雅》杂志在《最近湘雅大事记》中有这样一条记载：

“医院之设社会服务部，为世界之新发明。美国首创此制，成效卓著。盖疾病与公共卫生状况，经济状况，及学校工厂家庭生活，俱有密切关系……贫病者予以免费，残废者教以手工，无家可归者代为谋生，入院时慰之以温言，住院时代访其家属，出院时探问其症状，子病代慰其父母，母病则代育其婴儿，残废者则介绍于善堂，死亡者则代营其丧葬，盖其主旨，不仅在医病而在医人，一以国无废人为归，其意至良，其法至善矣。”

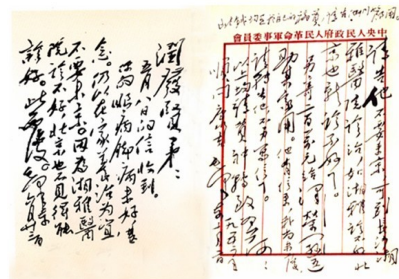
2、医术独到，红楼救治中外人士

1) 第二次北伐时为蒋介石拔牙

第二次北伐战争期间，湘雅还曾为蒋介石拔牙。1926年6月下旬，蒋介石率军到达长沙。为此，湘雅医科大学组织临时伤兵医院。在这支北伐的队伍里有湘雅的老朋友、湖南省前任都督谭延闿。部队驻扎下来后，谭就带领将领们参观了湘雅。几天以后，医院接到电话，要立即派一个医生到军队司令部去。执行这次出诊任务的湘雅医生是为蒋介石拔牙。蒋介石还与湘雅医生论及了“湘雅”的意思是代表中国人和美国人的合作，以及将来改为国立的发展方向。

2) 颜福庆为杨开慧治病

上世纪50年代初，毛泽东主席在北京宴请全国知识界知名人士，特地点名颜福庆坐到自己的右边。酒酣时，毛主席饶有兴致地谈及当年他背夫人杨开慧求医的往事。也许是颜福庆救治过的病人太多，故而一时想不起来，经毛主席再三提醒，才依稀记起这一幕，他没想到自己治愈



来源网络

的是毛主席的夫人杨开慧，更想不到毛主席还记在心中。

“因为湘雅医院诊治不好，北京也不见得能治好。”“如湘雅诊

不好，北京也就诊不好了。”这两句出自毛泽东主席1952年家书的话，字里行间透出伟人对湘雅医疗技术的了解和信任。

3) 成功抢救韩国民运领袖金九先生

说起湘雅人以仁术为抗日服务，还有件载入中韩两国史册的“楠木厅事件”。

1938年元月1日，韩国著名的独立运动家，被誉为“韩国国父”的金九先生等百余人，受到国民政府张治中将军的热烈欢迎后，以长沙城的楠木厅6号为指挥机关，继续进行抗日独立运动。金九一家住在麻园岭，其子金信等随行少年就读于雅礼中学。

1938年5月6日傍晚，临时政府要员会议在楠木厅6号举行，隐藏在机关内的韩奸突然向与会人员开枪，在场的金九、柳东悦、李青天、玄益哲四人遭突袭。事件中，玄益哲当场身亡，李青天轻伤，柳东悦和昏迷不醒的金九由长沙警备司令部急速送到湘雅医院。湘雅的好医术令金九起死回生。张治中将军接到金九受伤的消息，赶到湘雅医院，一是指令湘雅医院以最好的医师、最好的技术、最好的药物，不惜代价全力救治金九，二是慰问伤者及家属。蒋介石得知金九受伤，数日内每天几次电报询问抢救金九的进展，并汇来3000洋元的医疗费。在民国多级政府要员的高度关注下，经湘雅医务人员的积极抢救和稳妥的后续治疗，使金九安然逃过了此劫，保住了性命，直到康复出院，继续领导韩国的独立运动。这是湘雅人凭借自身的仁心仁术于国际抗日战场上创造的医疗功绩，为中韩两国人民的反法西斯历史写下了不能忘却的一页。

4) 红楼是中共党的早期创始人李达先生1949年的就医治疗地。

3、烽火时期，红楼两度成为长沙难民的避难所

古城长沙的抗战壮举以文夕大火与历次长沙会战为代表，那么红楼等湘雅医学院早期建筑的作用又如何呢？

1) 文夕大火救难民

文夕大火发生时，长沙不少难民纷纷逃往城外的湘雅医学院和雅礼校园。在他们眼里，湘雅红楼成了救星。

关于救治伤病员，曾任湘雅医学院院长的张孝骞在《湘雅医学院的缘起和变迁》中描述那时的情景：军队沿着铁路线从南向北去支援各处战场，而大量的伤病员也从北向南沿着铁路线运往各处医院。那时的湘雅医院，人满为患到了极其严重的地步。只要还有走廊、过道，能搁下一张床板，也绝对会将他们收下。

湘雅美籍教师裴文坦曾在家书中写道，医院迅速暴满，我们无法收容，一个医师几乎每天要看 50 个住院病人和 100 个门诊病人，做 5 到 6 台手术，同时还要接产 2 次。

2)第二次长沙会战，难民爆满湘雅园

裴文坦在家书中写到：抗日战争中，在部署第二次长沙会战时，长沙国际救济委员会曾组建了三个难民营，一旦战争逼近长沙市就开放。其中之一就设在湘雅北院——原雅礼中学内。日军来后，失魂落魄的男女和孩子从四面八方成群地涌进医院，我们将他们带到街北边的难民营——雅礼中学内。到头天天黑时分，进来了 3000 多无家可归的平民。

雅礼中学成为难民营的消息象野火一样迅速传到了乡下，男女老少、猪鸡牛羊拥挤在大门口。许多女人为自己免遭日本兵的蹂躏，把脸涂黑，衣服抹上粪肥。到了第三天，湘雅的难民营里共有 8000 难民。每栋房子能站脚的地方都被占据了，过道里也躺满了人，每棵树下都有一群人。学校食堂整天工作，每天供应每个难民一碗饭，他们倒在衣兜里用手抓食。

雅礼中学校园的难民多得容不下了，男人们被迫拒之门外，只让女人和孩子进来。到后来只好完全关闭，门外大堆的难民哀求着要进来。



来源网络

YALE-IN-CHINA AIDS SUFFERING
The joint Hunan and Yale-in-China Hospital Unit departs from Changsha for Peiping to assist in the care of the Chinese wounded in opposing Japan's forces. Dr. K. Y. Wang, superintendent of the Hunan-Yale Hospital, is shown in the center. The nurses are from the Hunan-Yale School of Nursing. This Unit was the first of several from medical colleges to arrive in Peiping to help the Chinese in the Japanese onslaught south of the Great Wall.

4、湘雅组织救护队，首赴前线救伤员、抗日寇

湘雅师生早于 1933 年就组建救护队北上奔赴战场救助伤员、抗击日寇。在湘雅百年医学教育的历史上，有图文记载的首支抗战前线医疗队是湘雅医学院院长王子珩博士率领的湘雅东北救护队。1933 年 2 月 18 日《天津益世报》在第二版以“湘雅医院组织东北救护队，王光宇任队

长出发北上，设立野战医院实施救援”为题进行了报道，原文如下：

湘雅医院，在湖南方面，首屈一指。内部设备，至为完全。此次该医院院长王光宇及全院同仁，鉴于日军侵袭热河，遇事紧急，我军与之血战，实在需人救护，故该院特组织东北救护队北上工作，即于今日下午一时，乘湘鄂路车，赴汉转平。全队人员组织，队长为王光宇自任，此外有医士尚元定、谭世鑫、齐镇垣，孙国钧，女护士彭文亮、丁绥梅等共 15 人。先日，何键召集该队人员在公馆训话。谓中央现决定与日本帝国主义者周旋到底，不达收回失土不止，诸位可即日北上工作，嗣后对湘雅医院经费当设法接济云云。当该队人员临行之时，湘省人民抗日会、长沙市商会、学生抗日会暨艺芳、圣功以及雅礼、湘雅各校校董及各校学生，均整队聚集小吴门外火车站，欢送者约二千余人。长沙市商会馈赠食品两大捆，长沙市政务处长谢元文，赠与旗帜一面，题曰“为国宣劳”，其余圣功、艺芳、湘雅、雅礼各校，亦均以旗帜相赠，题以“抗日先锋”、“民族之光”、“救困扶危”等字样。开车时，鞭炮震耳，挥帽欢送，并有西人数名，亦到站送行，当时情形，极为热烈。该队此次出发，随带轻便手术床及开刀器具等件，并可即成小规模之野战病院。如战争紧急，再组织第二队北上。若战事延长，闻该院则拟将湘雅医学校学生，仿照欧战时各国办法、缩短就学年限，以供国用。在该队未出发之先，何键致电北平张学良、何应钦两氏查照，原电如下“倭寇凶顽，热河复陷，野心未戢，窥取平津，国事危急，同申愤慨，湘省民气，尤为激昂，特派湘雅医院王光宇院长，率同精于外科医生暨护士等十余人，即日北上，实施救护工作，并为后方医院之随时报告前方战况，三湘人士，素号忠勇，秣马厉兵，枕戈待命。谨布微忱、伏乞察察”云云。

报道中所称的“队长为王光宇”，就是当年的王子珩（别号光宇），时任湘雅医学院院长、湘雅医院院长，并兼湘雅护校校长。1933 年 3 月 4 日，抗日长城之战爆发。10 日，王子珩先生亲自率领湘雅东北救护队赶赴北平，参加了这一战役的医疗救护工作。该救护队在前线工作到当年 4 月中旬才返回长沙。

5、全民抗战前后，红楼是湘雅师生系列抗日举动的策源地

1931 年日本驻中国关东军蓄意制造了“九一八事变”，而作为培养高级医学人才的私立湘雅医学院，早在 1931 年 12 月 10 日，奉湖南省政府令，将学生的军事训练课改为专授军事医学。1932 年 1 月上旬至 4 月中旬，湘雅积极协助湖南高中以上学校军事训练委员会，办理了战地救护班。该班借省立第一师范礼堂作授课地点，每周授课两次，历时 15 周结业，为湖南储备了首批战地救护人才。

1934年1月16日，湘雅又协助湖南省教育厅成立湖南省健康教育委员会，办理省会各校卫生事宜。7月，奉令办理了衡阳、郴县两处飞机场的临时治疗所。1935年春，协助湖南省卫生实验处，办理长沙县卫生院、湖南产院和传染病院；8月，在长沙市北郊设立卫生事务所，为因抗战爆发自北南下的难民服务。9月，组成战时服务团。1936年春，协助湖南高中学生集中军事训练总队医务及卫生事宜，到1938年秋，前后四届皆由湘雅派医师协助。

1937年11月24日，日本飞机轰炸长沙火车站。医院院长、美籍医生顾仁听见爆炸声，马上拿着星条旗铺到大楼顶上，他希望美国的国旗能让日军飞行员不扔下炸弹。

卢沟桥事变爆发后，湘雅人为抗战做了若干大事。1937年8月上旬，湘雅教授萧元定医师率领由高年级学生组成的第八医疗救护队，赶赴华北一线战场，支援抗日战争达半年之久。8月16日，湘雅奉民国政府教育部令，师生333人组成“全国医教救护团第一队”，担任抗战救护工作，张孝骞院长亲任队长。下辖学院和护校两个分队。学院分队190人，设内科、外科、司药、防疫、救护、检验、担架等7组；护校分队143人，分技术护病、普通护病、急救、交通、通讯5个组。9月，先是收容战区借读生28人，他们在湘雅学习一年后再行转学。这些人中有后来成为中国工程院院士的烧伤及创伤专家黎鳌；有我国著名皮肤病学专家杨国亮等医学大家。11月，湘雅又奉民国政府令，在

湘潭易俗河兼办第八十临时医院，由萧元定教授兼任院长。该院办理3月余，奉令改组为第十八兵站医院，由军医署派员接收。12月，湘雅师生邀请八路军驻湘办事处的徐特立先生来校演讲，得知全国的抗战形势和八路军在前方英勇抗日的事迹。徐老的这次演讲，直接吸引了湘雅学生何武坦、李振勋偕湘雅护校学生杨家红等4人于1938年1月上旬投奔延安，北上抗日。何武坦后来改名向进，建国前就任八路军山东军区卫校校长、华东军区人民医学院教育长等职，建国后，出任上海军医大学副校长、第二军医大学副校长、校长等重要职务，1960年晋升为大校军衔。同时，学校出借礼堂给湖南省卫生实验处办防疫医院。后是湘雅教授杨济时组织“湘雅医学院战时服务团”，到长沙市一些中学和路过长沙的云南抗日军队中进行医疗急救教育，到长沙市广播电台广播战伤急救知识。1938年6月28日的《申报》在第一版对湘雅人的抗战救援活动进行了专题报道：

湘各界二十七日组七七抗战建国纪念大会筹备处，遵照中央通令，进行各项工作。湘雅医院战时服务团，定七七抗战纪念日，由团长杨济时率职员十六人，出发平汉前线工作，并实地搜集战地医药上之实际问题，以谋合理解决。一月后该团返回长沙。

上述一切，就是湘雅医学院在未迁贵阳前，以红楼等湘雅早期建筑为策源地，在抗日战争中所进行的一些主要活动，也是湘雅红楼承载的抗战历史。

我的良师益友—晏仲舒教授

—李畅生（78）

二零零一四年四月的一个早晨，我随意拨通湘雅医院晏仲舒老师家的电话，接电话的不是晏老师和他夫人张老师，而是他远在日本的女儿。我问她爸爸在家吗，她未答复，而是把妈妈，张老师叫来接电话。我心一沉，出了什么事吗？去年我们七八级同学团聚时还见过面，晏老师还请我和家人上餐馆吃晚餐，餐后还交代要我们每天晚上都来他这儿吃饭。春节前我和他通电话时，他还在看门诊，有时还上台做手术。平时晏老师也打电话给我，我记得纽约市遭遇“九一一”，“桑迪”灾后，他都曾来电话关切。

晏老师今年将满八十一岁，身体一直很好，除了大部份外科医生都有的腰痛老毛病外，没有什么其它特殊不适。张老师（晏老师夫人，病理科教授）告诉我，一个多月前突然出现贫血症状，感头晕，以为是血压高所致，但血压又不很高，不致引起头痛。后来实验室检查，发现贫血，进一步骨髓穿刺检查确诊为MDS（骨髓异常增生综合征）。随即化疗后，反应非常大，出现胸，腹水，心衰

等并发症，情况不容乐观。我向在美国做内科的同学们请



教，上网查询后得知这是很难治愈的恶疾。对老年病人，化疗和骨髓移植都不是好办法，唯一就是输血等保守，对症治疗。衷心希望晏老师能度过难关，再健康的生活二十年。

我和晏老师相识到相交已三十余年。晏老师原籍湖南浏阳，是湘雅四九级学生。毕业后分配到东北黑龙江省，直到八十年代才调回湘雅普外科任教行医。我最初认识晏老师是上外科临床小课。晏老师上小课的方式与其他外科老师不一样。他总是用国外最新的进展，新的概念，新诊断标准联系实际和课本上的内容来教学。这种与众不同的教学方式引起我的兴趣。后来才知道晏老师的英文很好，不但可以阅读，还可与老外口头交流。晏老师未到国外留过学，能够达如此水准，在湘雅老一辈老师中也是少有的。由于这方面的优势，对他的医疗，教学大有帮助。因此他担任湘雅外事处长数年之久。还曾是湘雅医科大学校长的热门人选。这也是美国纽约史能凯萨琳癌症研究中心多次出资邀请他来进修学习的原因。因为当时国内胃肠道肿瘤外科医生能用英文随意交流的确实很少，像这样既有丰富临床经验又有流利的英文听，说水准的人当然是非晏老师莫属了。一九九零年我在湘雅普外科上班（进修）时，外科所有在读的研究生每周要求在大外科查房时用英文报告一个病历，不能看病历本，要背下来，而且要用英文回答韩明主任和其他教授的提问。有一次我用 semi-ball 描述一个背部肿瘤形态时，晏老师纠正我用 half-ball 比较合适，至今还记得很清楚。用英文口头报告病历，当时还是一个不小的挑战，因为毕业后我一直在英文夜校和一个口语班学习。此外还通过英文老师认识了一位在湘雅教口语老师的莫妮卡老太太。向她学习日常口语，这样我能够比较轻松的完成口头病历报告，所以晏老师对我的英文能力有了一点了解。也是后来他推荐我到美国做访问学者的原因。晏老师建议我学一点分子生物学基础知识，因为当时是突飞猛进的热门学科，美国的临床医生都在学习，补课。在他的建议下我买了一本张阳德组织翻译的“分子生物学方法”，还去听曹亚教授主持的分子生物学讲座。为后来在美国实验室的工工作打下一定的基础。晏老师学术上很严谨，文字造诣也很高，对病人非常认真负责。平时很严肃，话语不多。但对病人很热情，负责，周到。我有一位小学同学在湘雅普外科住院做肛门小手术，他多次亲临病房看望，查询，让这位同学受宠若惊。晏老师

不但事业有成，文采飞扬，家庭和睦，音乐修养也属上乘。我记得他在纽约史能凯萨琳癌症研究中心学习进修时，在我家高歌一曲字正腔圆的“莫斯科郊外的傍晚”，我领教了他的声乐功底。让我联想到晏老师当年在湘雅时一定是一位才华出众，全面发展的优秀学长。

人的一生总有曲折，每当关键时刻能帮你改变命运的人为数不多。晏老师就是其中一位改变我命运的“贵人”。我不是他的研究生，也与他无亲属关系，仅是他曾经教过的许多学生之一，既无显赫家庭背景，又无吹牛拍马之术的学生。是他在我人生道路上帮我实现了一个飞跃，也是现在许多国内青年学生梦寐以求的美国梦。我与晏老师的师生关系可以说是非常纯朴，简单的师生关系。从我出国之前到出国以后，从未送过任何礼品给他老人家。他也从未托我在纽约为他办什么事情。与现在钱，权毒化了的“潜规则”相比，确是“昔非今比”。我的父亲（文革中）去世很早。自与晏老师从相识到相交，我体会到“一日为师，终生为父”的崇高含义。自那以后每隔一段时间我和张教授都有通话，得知晏老师的病情虽有起反复，但还算平稳。

九月二十八日晚我又拨通了电话。这次又是日本的小女儿接的，不祥之兆的预感迎头罩来。晏老师已陷入顽固性心衰，一周抽了三次胸水，不能平卧入睡，呼吸困难，不能翻身，已无任何生活质量可言。儿子向东也从美国当晚赶到了长沙。第二天再与向东通话得知晏老师已昏迷不醒。十月三日临晨，敬爱的晏老师终于离开了家人，离开了我们，离开了他一生为之耕耘的临床医学和教育事业。在湘雅医学院即将迎来百年校庆之际，多么希望晏老师和我们一起来欢度湘雅医学院历史上最重要的庆典，可惜您先走了一步。回顾您的一生，是充实完美的一生，是成功的一生，您没有留下遗憾。敬爱的晏老师，您安息吧，我们永远怀念您。

湘雅医学院医疗系
一九七八级五班学生
李畅生 鞠躬敬上



我在 1956 年考入长沙湖南医学院（现名湘雅医学院）神经科做研究生。生活补贴费按原工资 52 块的八折发给，每月 43 块。那时实行的是低工资制，有余钱存留的人很少。由于我在医学院学习期间自学了俄文，毕业后向

杂志和出版社延揽了俄文医学资料的翻译工作，所以有一些额外收入。翻译所拿的稿费相当可观。一个傍晚三小时的笔耕。一般可以拿到 15 块，因此，我在读研究生时，已经小有存款。



肝炎肆虐 病患要隔离
1957 进入研究生第二年，
医学院发生了两件事。
一是和全国同步，陷入反
右派的猛烈风暴中。第二
是师生中发生乙型肝炎大
流行，被波及的先后以百
计。我在年底时两者都中
招。还好，在这一阶段，我

作为病人的治疗和处理没有受到政治运动的影响。经过检查和鉴定，我的肝炎按规定要强制隔离，住入由学生健身房改成的全日隔离病室，与外界断绝了来往。

四个星期的隔离期住满后，我出院时，医疗鉴定说我应当继续“全休”一个月，在门诊继续追踪，既不参加政治学习和活动，也不参加科室的业务活动。其实，这个病毒性的肝炎治疗，治疗之道不外乎卧床休息加充分的营养。所以，医生的这一安排，让我暂时不参加冗长而枯燥乏味的政治学习受教育，我很满意。

不料，一出院，我就发现一个原先因与世隔绝而没有看到的情况。当时所谓的京广复线（从北京到广州的第二条铁路线）由北向南正好修到了长沙附近。长沙市区各个机关团体和学校，都动员广大职工和学生尽量争取时间参加工地的劳动。主要就是挖泥和挑土筑路基。在医院内贴满了鼓动大家支援劳动的大字报。其中一类让我看了胆战心惊：鼓励肝炎恢复期的病人带病坚持参加支援京广复线的修建，时不时指名某某不顾肝炎对休息的要求，肝区疼痛也照常出工，半休也放弃了，云云。

这充分说明按医疗要求应免除劳动的慢性病人，也受鼓励违反医学原则而免除的劳动。在这种舆论的压力下，我按医嘱的全休是不可能的。如果急性期不彻底治愈，长远后果或者是拖成肝硬化，或者是肝癌。这种远景让我非常不安。

不行。我得走，决定回武汉父母家休息。

怎么走？按平常的走法很方便，就是搭火车。可是要去挤车票，拼座位，我的肝炎仍然严重，对这一串体力劳动的折腾，能受得了吗？

这时，我想到了存款。当即如释重负。钱赚不用，等于不赚。钱不成问题，可以搭飞机去。又快又省力。此钱不花，更待何时。

在这之前，我从来没有搭过飞机，但是我知道长沙可以飞武汉。我立即从医院门口搭公共汽车，去市区蔡锷北路民航局售票处打听从此地搭飞机去武汉的一切

有关事宜。在站口，一下车就到了。我三脚并作两步直奔内堂，来到一个面对顾客的窗口。

搭机方便 如乘公交车

我最关心的是，买票要不要单位打证明。答案令我释然，“不要”。真是谢天谢地。

票价多少？人民币 60 块？好贵呀？它相当于我一个半月的收入。也是同样距离火车票价的八倍。但是，我出得起而且心意已定。

看墙上张贴的飞航班次表，每周有两班从长沙飞武汉。正好明天有一班。我立即从皮包里拿出一摞钞票。填表付款。从进民航局的门，到完成交易，不过半小时，真是方便，简捷。票拿到手，仔细放进皮包后，在候机室的沙发里，多坐了一会儿，调整紧张的情绪松弛下来。这时才注意到，那里也还是时不时有人出出进进，和我一样来办事的。不过谈不上拥挤热闹。

从长沙起飞到武汉落地一个多小时。明天上午九点半以前来这里候机室集合，再乘他们的交通车一起去南门外的大托铺机场，预计十一点 20 分到达武昌南湖机场。有民航局的交通车分途把乘客送到家门口。一切搞定后，我给父母拍了一个电报，把明天中午前乘飞机到达，有民航局的交通车送达家门口的安排预告他们。

第二天上午轻装简从，只带了一身换洗衣服和几本书，在九时半之前按规定到蔡锷北路民航局候机室。时间一到，一个着制服的女职员，打招呼说，去武汉的乘客跟她走。我和另外十多个乘客立即起身，按嘱跟着她。几乎所有的人都是提着手提箱或公事包，没有看到背着大件行李的，排队鱼贯进入早已停在门口的交通车。清一色的男子，一个女的也没有看到。守时的作法，让我印象深刻。

这是一个大晴天，去南门外大托铺机场的路上交通并不拥挤，交通车风驰电掣地奔驰约 20 分钟，到达机场。我们被引入一个一层楼的候机室，大家各自随意坐进沙发里。室内陈设不算讲究，但比一般等候车船的场所，整洁和松散多了。大约可容纳四五十人。乘客大约占了一半位置。我朝南边的玻璃窗外展眼望去。飞机场原来是一个很大很大的草坪。远方停着几架飞机，大多数是螺旋桨的，也有单翼喷气式的。我猜想前者是民用，后者是军用的用的，因为它是一个军民两用机场。

十时半一到，一位着制服的职员来到乘客面前，带领大家走进候机室外一辆中型客车里，在平坦的路上，向机场开去。约三分钟，停在一架螺旋桨发动的飞机旁。我们听到自己的姓名和飞机座位号码，便从汽车下来，出示机票后，依序进入飞机中。各人找到自己的座位安顿下来。

短途客机 光顾者不多

我的座位在机舱的左侧中段，正好靠近舷窗。坐定后，展眼对机舱内的情况鸟瞰一番，发现舱中的座位安排颇似一辆大的长途汽车，由中间的过道分成两排，每边两个座位，从前到后共有约十排左右，所以乘客全员容量估计在四十上下。可以看出，大约只有百分之八十满员，空位不少。乘客中没有看到一个异国装束的人士。除了大约四、五个现役军人外，衣着全都是深色的中山-列宁装，不论军人或非军人，如果穿外套，皆为与内装同色的呢料，看来很是庄重。显然是属于高干的行列。整个飞机上恐怕只有我一个人穿得寒酸邋遢。里面是深蓝色干部服，外面罩着一件深绿的老旧呢料军大衣。

进入机舱后，看到空姐在机舱中指导乘客就座。空姐着装保守，长袖长裙，呈天蓝色着深蓝的边襟，线条清楚而明亮，谈不上妖艳，但比日常所看到的一般女干部服，表现活泼多了。

进入机舱后不久。首先有乘务员向乘客讲解空中飞行的安全事宜，指出每个座位前准备的安全带中有些什么备用的设备，以及在何种情况下使用。现在记不起有输送氧气的口鼻罩，但清楚记得有牛皮纸制作的卫生带，好收集废物。

讲解结束后，开始听到也感到机身的震动。越来越响和明显。这时，我通过舷窗看到窗旁的螺旋桨慢慢转动，越来越快，飞机开始滑动，最后腾空而起，地面各种事物越来越远，越来越小。机身的震动和响声从此如影随形，没有停过。不过有时厉害些，有时减轻些。飞机升高后，渐感机身有些颠簸，像水中航行的船。也是时轻时重。虽然不算严重，可还是让我感到不舒服。一路上我的注意力主要在窗外。由于是大晴天，万里无云，看得很远，多数的时间可以看到地貌的大略，如山麓，河流和水面都能辨别出来，可见飞行高度有限。飞行途中，很少有人或声响设备向乘客报告飞行的状况和旅程，因此飞机飞到了什么地方，乘客全然不知。

据报告，到武汉的飞行时间大约八十分钟。大概在起飞后半小时，我看到大地出现了大片的水面。按时间估算，这时应该是在洞庭湖的上空。机身开始有比较大的颠簸。我的理解是因为湖面的上空风比较大。起初，除颠簸加剧，开始“晕机”而感恶心想呕和耳鸣闭塞外，尚能自持。

不料，事态很快进入严重的阶段，从只是感到“欲呕”到真的呕了起来。我赶忙把卫生袋打开，低头向下，对着袋内呕吐，没有顾及机舱中乘客或空姐的反应。这时飞机的颠簸程度超过抗战初期逃难时全家人坐“红船”（最大型的两桅风篷船）过洞庭湖的情况。忽然，说时迟，那时快，一股不知来自何处的强大力量，把我向上一推，使我

腾空而起，却被安全带拉住，身体随后被无形的力量左推右拉。我从来没有坐过飞机，不知道是怎么一回事。由于耳鸣和闭塞，也听不到飞机上的乘务员有什么说法。我的第一个联想是“天啦，出事了！”

空中惊魂 挡驾鬼门关

从搭飞机的念头进入脑海中的第一秒钟开始，对飞行安全的顾虑就从来没有消失过。只是为了避免体力消耗对健康的威胁，不得不冒险而为。想不到顾虑成真！这下子算是完了。于是，好久没有祈祷求过的上帝出现在脑海中。我开始祷告，求上帝如何如何。飞机仍然剧烈地颠簸不停。耳鸣闭塞还是让我与外界隔绝，整个身体被牢牢地绑在座位上，上下左右乱撞。可是，奇怪，祷告后，呕吐倒像是得到应验而停了下来，可是双手必须捧住脑袋，低头弯腰扶在大腿之间。这样折腾了不知有多久，颠簸才慢慢减轻。飞机逐渐平稳下来。人也感到舒服一些，可以伸直坐起来。展眼向机舱望去，好像没有什么异样。这时，我感到通身的内衣内裤，被一层薄薄的冷汗，轻轻地贴在全身表面而感到一阵轻轻的寒意。我随即把呢大衣的扣子，从上到下全部扣起来，双臂在胸前紧紧交叉相抱，以求保暖。

飞机终于在十一点 20 分按时到达武昌南湖机场。停稳以后，耳鸣闭塞的情况大为好转。我按乘务员的安排，从飞机转到与我的最终目的地相符的一个小型客车上。满员可坐八人，人上齐后，还有两个空位。从机场开往江对岸的汉口，沿途有乘客下车。到最后剩下我一个人，一直送到最偏僻的市郊西侧的“汉水街”，直达家门。看表，正好十二点正。

洞庭上空惊魂一场，是“天下本无事，庸人自扰之”吗？还是真的去了一趟鬼门关，由于时辰未到而挡驾了呢？

不论是什么情况，那一趟搭飞机的决定是正确的。否则，我的肝炎就会像后来看到的情况：当年那次流行的“同一届”肝炎同事，“同一届”肝炎同事，因急性期没有得到彻底休息，很多演变成慢性肝炎。以后多年，肝脏的情况时好时坏，常常需要停止工作，全体或半休，而最后却在五、六十岁时死于肝癌。英年早逝。更多的“病友”虽然没有最后死于肝癌，但我们看到他们几乎整个一生戴着肝炎的“帽子”，半休、全休地，度过了病夫的一生。

可是，我只是因为那一趟灵魂出窍的飞行，避免了这个厄运。不仅多年来不再受到肝脏不适的任何干扰，至今八十好几，还能写出六十年前在洞庭湖上空有惊无险的飞行。多么幸运！（[劉鍾毅文稿](#)，ZhongLiu1@gmail.com 寄自加州，曾经发表世界日报 Mrach 14, 2015 "上下古今" 版）



湘雅海外校友简报

总监：章利铭

主编：王绪善

副主编：

王超嵩

李玲璘

王宏骏

陈联松

编委：

温红远

特约编委：许建平

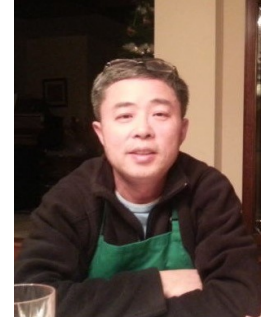
策划：王绪善



章利铭



王绪善



王宏骏



王超嵩



李玲璘



陈联松

《湘雅海外校友简报》

初步设想下列版面：

第一版面：《校友要闻》

第二版面：《分会报道》

第三版面：《校友生活—浪花点点》

第四版面：《情系湘雅》

第五版面：《我的班级》

基于雅俗共赏的宗旨，我们的简报将以图片为主，报道海外校友学习、工作和生活的近况，同时介绍一些湘雅的新闻和历史变迁。简报为校友服务，校友为简报涂彩。愿各位的参与、投入使校友们相约、相见在简报！

E-mail: xyoanews@gmail.com



投稿请点击上面

YOUR ALUMNI
NETWORK
NEEDS
YOU

通讯录登记
请点击上面



建议和意见
请点击上面