

复旦大学 2013 年度光荣册

一、国家科学技术奖

序号	奖种	等级	项目名称	完成人	完成单位
1	技术发明	2	水稻抗旱基因资源挖掘和节水抗旱稻创制	钟扬	生命科学学院(5)
2	科技进步	2	灸法治疗肠腑病症的技术与临床应用	姚礼庆	附属中山医院(5)

二、高等学校科学研究优秀成果奖

序号	奖种	等级	项目名称	完成人	完成单位
1	自然科学奖	1	可注射性热致水凝胶	丁建东, 俞麟	高分子科学系
2	自然科学奖	2	布尔函数、序列、网络编码的研究	阚海斌, 唐小虎, 王新, 赵进	计算机学院
3	自然科学奖	2	互花米草入侵长江河口盐沼湿地的机制与生态系统影响	李博, 廖成章, 马志军, 赵斌, 吴纪华, 陈家宽, 程晓莉, 王卿, 陈中义, 陈慧丽, 王金庆, 严燕儿, 干晓静	生命科学学院
4	科技进步奖	2	脑卒中后脑损伤重建机制新发现及康复治疗三级模式的建立	胡永善, 吴毅, 朱玉连, 白玉龙, 于健君, 宋凡, 姜从玉, 范文可, 李放, 贾杰, 吴军发, 孙莉敏, 沈莉	附属华山医院
5	科技进步奖	2	心肌重构的发生发展和早期防治的研究与临床应用	邹云增, 姜红, 葛均波, 龚惠, 苑洁, 孙爱军, 杨茗, 梁艳艳, 张磊, 王时俊	附属中山医院
6	科技进步奖	2	胆道闭锁发病机制研究及临床规范化诊断治疗	郑珊, 董瑞, 沈淳, 陈功, 董焱然, 赵瑞, 宋再, 沈楨, 王炫, 孙松, 孙颖华, 王	附属儿科医院

				玮,王建设	
7	科技进步奖	2	鼻咽癌淋巴结转移的影像学规律和临床应用	胡超苏,王孝深,何霞云,应红梅,高云生,沈春英,许婷婷,孔琳,朱国培	附属肿瘤医院
8	自然科学奖	1	遗传病致病基因和致病基因组重排的新发现	张学,王宝玺,何春淦,沈岩,孙淼,赵秀丽,杨威,肖伟,贺林,张锋,王明荣,温雅然,朱宏文,柳青	复旦大学(4)
9	科技进步奖(推广类)	2	抗骨质疏松传统中药现代化研究及其应用	秦岭,姚新生,黄文秀,张戈,王乃利,邓伟民,石印玉,朱汉民,郭宝林,周宁,王新峦,戴毅,张岩,郑振耀	复旦大学(7)

三、上海市科学技术奖

序号	奖种	等级	项目名称	完成人	完成单位
1	自然科学奖	1	高温超导体的电子结构研究	封东来,谢斌平	物理系
2	自然科学奖	3	乳腺癌化疗多药耐药与癌细胞侵袭转移相关性的分子机制	李清泉,刘秀萍,许祖德,王文娟,程圆圆	基础医学院
3	科技进步奖	1	基于影像学新技术的脑血管病早期诊疗、预后评估体系的建立与创新性临床应用	耿道颖,董强,顾宇翔,张军,李郁欣,尹波,丁宏岩,崔梅,唐宇平,张晓龙,鲁刚,倪伟,廖煜君	附属华山医院
4	科技进步奖	1	青光眼诊治与视功能康复新策略的应用	孙兴怀,吴继红,徐建江,陈君毅,孔祥梅,陈宇虹,洪佳	附属眼耳鼻喉科医院

				旭, 刘婷婷, 莫晓芬, 钱韶红	
5	科技进步奖	2	新生儿脑病防治策略的临床与基础研究	周文浩, 邵肖梅, 孙金峤, 程国强, 熊曼, 王来栓, 曹云, 杨毅	附属儿科医院
6	科技进步奖	2	川崎病冠状动脉病变的流行病学、临床处理及预测指标研究	黄国英, 刘芳, 张耀辉, 马晓静, 黄敏, 黄美容, 吴琳, 刘晓琴, 谢利剑, 时艳艳	附属儿科医院
7	科技进步奖	2	20(S)-喜树碱抗肿瘤药物的不对称全合成关键技术研究与应用	陈芬儿, 何秋琴, 陈文学, 熊方均, 张立鹏, 刘康, 苗青	化学系
8	科技进步奖	2	重金属骨毒效应	朱国英, 金泰虞, 陈晓, 孙毅, 项希桥, 钱海雷, 邵春林, 孙东红, 梁艺怀	放射医学研究所
9	科技进步奖	2	高渗透率分布式光伏并网关键技术	孙耀杰, 林燕丹, 王志新, 刘冉, 张军军, 戴国峰, 李文宏, 马磊, 吴煜, 高源	信息学院
10	科技进步奖	2	重大发电设备失效分析的关键技术与治理	杨振国, 郑永祥, 罗晓明, 杨发云, 龚巍, 袁建中, 严祯荣, 汪颖新, 祝凯, 杨敏	材料科学系
11	科技进步奖	2	补肾药淫羊藿组分延长健康寿命的作用及机制	沈自尹, 张新民, 黄建华, 蔡外娇, 张素琴, 陈洋, 刘小雨, 吴斌, 胡作为, 宁友	附属华山医院
12	科技进步奖	2	脑卒中后脑损伤重建机制新发现及康复治疗三级模式的建立	胡永善, 吴毅, 朱玉连, 白玉龙, 于健君, 宋凡, 姜从玉, 范	附属华山医院

				文可, 李放, 贾杰	
13	科技进步奖	2	基于“同病类证”理论的代谢综合征组分疾病中西医结合防治策略	王文健, 张腾, 傅晓东, 刘毅, 何燕铭, 陈瑜, 薛红丽, 杨宏杰, 符德玉, 王怡, 徐艳秋, 汪天湛, 陈煜, 冯晓桃	附属华山医院
14	科技进步奖	2	腰椎间盘突出症 系列科普书	董健, 姜晓幸, 周健, 王会仁, 何蓉, 车武, 姜允琦, 李超, 冯振洲, 马易群	附属中山医院
15	科技进步奖	2	肺腺癌分子分型及临床应用	陈海泉, 季红斌, 曾嵘, 孙艺华, 罗晓阳, 相加庆, 张亚伟, 张杰, 王瑞, 胡海川	附属肿瘤医院
16	科技进步奖	3	邻苯二甲酸酯对敏感人群的生殖发育毒性及其健康风险评估	张蕴晖, 葛仁山, 陈秉衡, 林玲, 阚海东, 邬春华, 赵岩	公共卫生学院
17	科技进步奖	3	上海市医院伦理委员会标准操作指南与评估工具的研发与应用	薛迪, 张勤, 王剑萍, 王彤, 陈佩, 伍蓉, 奚益群	公共卫生学院
18	科技进步奖	3	胃肠道间质瘤的良恶性、分期分级和临床应用	侯英勇, 朱雄增, 谭云山, 秦新裕, 孙益红, 樊嘉, 卢韶华	附属中山医院
19	科技进步奖	3	鼻咽癌淋巴结转移的影像学规律和临床精确放射治疗中的应用	胡超苏, 王孝深, 何霞云, 应红梅, 高云生, 沈春英, 许婷婷	附属肿瘤医院
20	科技进步奖	3	甲型流感诊断、救治与预防应对策略研究	张志勇, 卢洪洲, 徐建青, 胡芸文, 施裕新, 沈银忠, 仇超	附属公卫临床中心
21	自然科学	2	新型杂化有序介孔材料的组装及其催化作用	邓勇辉	化学系(2)

22	科技进步奖	1	下一代广播电视网 (NGB) 重大工程	薛向阳	信息学院 (3)
23	科技进步奖	2	肿瘤诊断关键试剂重氧(18O)水的制备技术及应用	张政伟、华逢春	附属华山医院 (2)
24	科技进步奖	1	肝癌外科综合治疗的规范化和复发防治的新策略	周 俭	附属中山医院 (4)
25	科技进步奖	2	光动力治疗非黑素瘤性皮肤病系列基础与临床应用	王宏伟、吕 婷	附属华东医院 (2)
26	科技进步奖	2	上海市农村合作医疗制度模式研究与应用	张宜民	公共卫生学院 (3)
27	科技进步奖	3	弥漫性肺疾病诊断和治疗新技术及临床应用	白春学	附属中山医院 (2)

四、中华医学奖

序号	等级	项目名称	完成人	完成单位
1	2	川崎病冠状动脉病变的流行病学、临床处理及预测指标研究	黄国英	附属儿科医院
2	2	青光眼视网膜神经保护新策略的研究与应用	孙兴怀	附属眼耳鼻喉科医院
3	3	硫化氢多靶点心血管保护作用及其“受体”的发现	朱依纯	基础医学院
4	3	结核菌持留与潜伏感染的机制及临床诊治	张文宏	附属华山医院
5	3	胆道闭锁发病机制研究及临床规范化诊断治疗	郑珊	附属儿科医院
6	卫生政策奖	——	郝模	公共卫生学院
7	2	遗传病致病基因和致病基因组重排的新发现	张学、王宝玺、何春滌、沈岩、孙淼、赵秀丽、杨威、肖伟、贺林、于军	复旦大学 (6)
8	科普奖	《行为决定健康》科普丛书	杨震	附属中山医院 (3)

五、上海医学科技奖

序号	等级	项目名称	完成人	完成单位
1	1	青光眼视网膜神经保护新策略的研究与应用	孙兴怀, 陈宇虹, 徐建江, 孔祥梅, 洪佳旭, 刘婷婷, 莫晓芬, 陈君毅, 吴继红, 钱韶红	附属眼耳鼻喉科医院
2	1	川崎病冠状动脉病变的流行病学、临床处理及预测指标研究	黄国英, 刘芳, 马晓静, 黄敏, 黄美容, 吴琳, 刘晓琴, 俞岑妍, 谢利剑, 时艳艳	附属儿科医院
3	2	心肌重构的发生发展及有效防治的基础研究	邹云增, 姜红, 葛均波, 龚惠, 苑洁, 张磊, 梁艳艳, 孙爱军, 王时俊, 李磊	附属中山医院
4	2	脑卒中后脑损伤重建机制及康复治疗三级模式的研究	胡永善, 吴毅, 朱玉连, 白玉龙, 于健君, 宋凡, 姜从玉, 范文可	附属华山医院
5	2	肾癌发展与转移的调控机制及肿瘤标记物在早期筛查的临床应用	丁强, 姜昊文, 徐罡, 方祖军, 夏国伟, 顾斌, 徐可, 高鹏, 茅善华	附属华山医院
6	2	耐药结核病人传播机制及控制策略研究	徐飏, 王伟炳, 胡屹, 赵琦, 蒋伟利, 李旭亮	公共卫生学院
7	2	重金属骨毒效应	朱国英, 金泰虞, 陈晓, 孙毅, 项希桥, 钱海雷, 邵春林, 孙东红, 梁艺怀	放射医学研究所
8	2	甲型 H1N1 流感的临床特征与防治	卢洪洲, 张志勇, 刘莉, 沈银忠, 卢水华, 施裕新, 胡芸文, 孙富艳, 周志统, 田棣	上海市公共卫生临床中心
9	3	上海市医院伦理委员会功能、管理与评估指标体系研究	薛迪, 张勤, 王剑萍, 王彤, 周萍, 陈佩, 伍蓉, 奚益群	公共卫生学院
10	3	腰椎间盘突出症系列科普书	董健, 王会仁, 何蓉, 周健, 王毅超, 车武, 李熙雷, 费琴明, 李超, 李娟	附属中山医院
11	3	右室流出道起搏的临床应用及评价	宿燕岗, 巩雪, 王蔚, 柏瑾, 潘文志, 崔洁, 孙敏敏, 秦胜梅, 葛均波	附属中山医院
12	3	专家细说糖尿病	刘军, 查英, 王芳, 盛励, 查兵兵, 丁和远, 陈灶萍, 徐炯, 王文章	上海市第五人民医院
13	3	胃癌分子机制及分子靶向综合治疗	李进, 师英强, 郭伟剑, 朱晓东, 刘欣, 张晓伟, 郑必强, 邱立新, 叶延伟, 魏庆义	附属肿瘤医院
14	3	颈部淋巴结清扫术在甲状腺乳头状癌治疗中的应用	嵇庆海, 吴毅, 朱永学, 李端树, 沈强, 王卓颖, 王玉龙,	附属肿瘤医院

			张凌, 王宇, 马东白	
15	3	鼻咽癌淋巴结转移的影像学规律和临床应用	胡超苏, 王孝深, 何霞云, 应红梅, 高云生, 沈春英, 孔琳,	附属肿瘤医院
16	推广奖	内镜黏膜下剥离术和黏膜下挖除术治疗消化道早期癌和黏膜下肿瘤	姚礼庆, 周平红, 陈世耀, 徐美东, 陈巍峰, 钟芸诗, 张轶群, 马丽黎, 秦文政, 胡健卫, 蔡明琰, 李全林	附属中山医院

六、中华预防医学奖

序号	等级	项目名称	完成人	完成单位
1	3	重金属骨毒效应	朱国英	放射医学研究所
2	3	邻苯二甲酸酯对敏感人群的生殖发育毒性及其健康风险评估	张蕴晖	公共卫生学院
3	1	蛋白质组学技术在重要传染病和肝癌、肺癌防治中的应用	袁正宏	复旦大学 (2)
4	2	我国 HIV 耐药检测技术平台的建立及推广应用	姜世勃	复旦大学 (3)
5	3	上海市放射诊疗发展趋势与医疗照射防护研究	卓维海	复旦大学 (2)

七、谈家桢生命科学创新奖

序号	等级	完成人	完成单位
1	创新奖	周俭	附属中山医院

八、上海市科技精英

序号	等级	完成人	完成单位
1	科技精英	武利民	材料科学系
2	科技精英	邹云增	附属中山医院
3	科技精英	钦伦秀	生物医学研究院

九、明治生命科学奖

序号	等级	完成人	职称	主要完成单位
1	杰出奖	施国明	副主任医师	附属中山医院
2	优秀奖	陈震	主任医师	附属肿瘤医院
3	优秀奖	董智慧	副主任医师	附属中山医院
4	科学奖	王征	副主任医师	附属中山医院

5	科学奖	钟芸诗	副主任医师	附属中山医院
6	科学奖	孙云帆	博士研究生	附属中山医院
7	科学奖	邵建华	副教授	附属华山医院

十、何梁何利基金“科学与技术进步奖”

序号	等级	完成人	完成单位
1	科学与技术进步奖	周良辅	附属华山医院

十一、大北农科技奖

序号	等级	项目名称	完成人	完成单位
1	3	饲用酶耐高温改造与新型饲用酶发现关键技术及应用	吕红	生命科学学院

十二、上海市中西医结合科技奖

序号	等级	项目名称	完成人	完成单位
1	2	微创埋线技术开发与临床应用	孙文善	附属第五人民医院

十三、华夏医疗保健国际交流促进科技奖

序号	等级	项目名称	完成人	完成单位
1	1	复杂主动脉夹层腔内治疗方案的优化及严重并发症的防治	符伟国	附属中山医院
2	2	脑出血后脑水肿新机制与规范化临床综合治疗新策略	宫 晔	附属华山医院

十四、中国化学会青年化学奖

序号	等级	完成人	完成单位
1	青年化学奖	侯军利	化学系

十五、第二十六届上海市优秀发明选拔赛

序号	等级	项目名称	完成人	完成单位
1	金奖	体外自动除颤器	邬小玫	信息学院
2	金奖	一种利用电穿孔辅助基因转移的方法及装置	莫晓芬	附属眼耳鼻喉科医院
3	银奖	一种可调式吸氧面罩	朱 蕾	附属中山医院
4	铜奖	舒适护理用具的研发及临床应用	杨青敏	附属第五人民医院
5	铜奖	一种应用于下肢骨折康复病人的应	钱 欢	附属第五人

		力监护装置		民医院
6	铜奖	直式气管套管	徐林根	附属金山医院

十六、2013年度中国中西医结合学会科学技术奖

序号	等级	项目名称	完成人	完成单位
1	1	补肾药淫羊藿组分延长健康寿命的基础研究	沈自尹、张新民、黄建华、蔡外娇、张素琴、陈洋、刘小雨、吴斌、胡作为、宁友、陈伟华	附属华山医院
2	1	“同病类证”理论指导下的代谢综合征组分疾病防治研究	王文健、张腾、傅晓东、刘毅、何燕铭、陈瑜、薛红丽、杨宏杰、符德玉、王怡、徐艳秋、汪天湛、陈熠、冯晓桃	附属华山医院

十七、第十五届中国国际工业博览会大会奖

序号	等级	项目名称	完成人	完成单位
1	创新奖	LED可见光通信系统	迟楠	信息学院
2	二等奖	基于平板电脑的增强现实神经导航系统	宋志坚	基础医学院

十八、第十五届中国国际高新技术成果交易会优秀组织奖

复旦大学

十九、第十五届中国国际工业博览会优秀组织奖

复旦大学