

复旦大学 2015 年度光荣册

一、国家科学技术奖

序号	奖种	等级	项目名称	第一完成人	完成单位
1	自然科学	2	铁基超导体电子结构的光电子能谱研究	封东来	物理系
2	自然科学	2	东亚人群和混合人群基因组的连锁不平衡研究	金力	生命科学学院
3	科技进步	2	中枢神经系统重大疾病 CT/MRI 关键技术的创新与临床应用	耿道颖	附属华山医院
4	科技进步	2	结直肠癌肝转移的多学科综合治疗	秦新裕	附属中山医院
5	自然科学	2	复杂网络演化动力学分析与控制	李翔	信息学院(2)

二、高等学校科学研究优秀成果奖

序号	奖种	等级	项目名称	第一完成人	完成单位
1	自然科学奖	1	基于嵌入化合物电极材料的高比能量超级电容器及其关键技术	夏永姚	化学系
2	自然科学奖	1	三维代数簇的精细双有理分类	陈猛	数学学院
3	自然科学奖	1	肿瘤微环境调控肝癌转移复发的机制研究	樊嘉	附属中山医院
4	技术发明	1	内部公布	叶明新	材料科学学院
5	科技进步奖	1	个体化脑血管重建治疗复杂脑血管病的临床研究和应用	毛颖	附属华山医院
6	自然科学奖	2	视频内容识别理论与方法	姜育刚	计算机学院
7	自然科学奖	2	复杂耦合网络系统的协调性行为分析与控制	卢文联	数学学院
8	自然科学奖	2	脂肪细胞发育分化的分子机制	汤其群	基础医学院
9	科技进步奖	2	内部公布	徐敏	信息学院

三、上海市科学技术奖

序号	奖种	等级	项目名称	第一完成人	完成单位
1	科技功臣			金亚秋	信息学院
2	科技进步	1	急性肾损伤的有效防治和危重病例的血液净化治疗	丁小强	附属中山医院
3	技术发明	1	外科术式改变脑血流的基础与临床研究	毛颖	附属华山医院
4	自然科学	3	医学超声信息处理方法	汪源源	信息学院
5	自然科学	3	结核杆菌耐药性分析及结核病防控策略基础研究	王洪海	生命科学学院
6	自然科学	3	优化心肌干细胞移植促进梗死心肌修复的作用及其机制	谭玉珍	基础医学院
7	科技进步	2	移动环境下的大规模定制敏捷供应链网格模型与实现技术	戴伟辉	管理学院
8	科技进步	2	原发性肝癌放射治疗基础研究与临床应用	曾昭冲	附属中山医院
9	科技进步	2	磁性纳米微球在肝癌早期诊断标志物筛选中的应用	沈锡中	附属中山医院
10	科技进步	2	一门体系全新的通识课程和激发学生化学热情的科普讲座	刘旦初	化学系
11	科技进步	3	数学文化小丛书（第一辑、第二辑）	李大潜	数学学院
12	科技进步	3	多维超声参数评价心肌节段功能的临床应用	舒先红	附属中山医院
13	科技进步	3	喉部前联合病变的外科技术研究及临床应用	孙广滨	附属华山医院
14	科技进步	3	以ART手术为核心的年轻宫颈癌保留生育功能治疗多学科诊疗模式的建立和应用	吴小华	附属肿瘤医院
15	科技进步	3	综合影像学在胰腺肿瘤中的应用	曾蒙苏	附属中山医院

四、中华医学奖

序号	等级	项目名称	第一完成人	完成单位
1	科普奖	抗糖路上爱相伴	胡仁明	附属华山医院

五、中华预防医学奖

序号	等级	项目名称	第一完成人	完成单位
1	3	我国疾控体系的优化与效果	郝模	公共卫生学院

六、上海医学科技奖

序号	等级	项目名称	第一完成人	完成单位
1	1	基于国人解剖学研究的腰椎退变性疾病诊疗关键技术优化与推广应用	姜建元	附属华山医院
2	1	复发转移性乳腺癌整体治疗策略的优化与推广	胡夕春	附属肿瘤医院
3	2	提高血液透析疗效和安全性的关键技术研究	丁小强	附属中山医院
4	2	肝脏脂肪沉积的无创定量检测及相关代谢疾病早期诊治的技术推广	高鑫	附属中山医院
5	2	小儿胚胎性肿瘤的病因探索、流行病学调查和治疗策略研究	董岢然	附属儿科医院
6	3	早产儿视知觉发育及早期干预研究	徐秀	附属儿科医院
7	3	骨骼肌疾病诊断流程的建立和新技术的应用	卢家红	附属华山医院
8	3	脑卒中后运动功能障碍康复新技术研发及推广应用	吴毅	附属华山医院
9	3	近视成因与防控的关键因素研究	周晓东	附属金山医院
10	推广奖	肝脏脂肪沉积的无创定量检测及相关代谢疾病早期诊治的技术推广	高鑫	附属中山医院

七、第八届谈家桢生命科学奖

序号	奖种	获奖人	完成单位
1	谈家桢生命科学创新奖	钦伦秀	附属华山医院
2	谈家桢生命科学创新奖	徐彦辉	IBS

八、上海市科技精英（第十四届）

序号	获奖人	完成单位
1	孙兴怀	附属五官科医院
2	周忆（提名奖）	数学学院
3	宋志坚（提名奖）	基础医学院

九、中国仪器仪表学会科学技术科技进步奖

序号	等级	项目名称	第一完成人	完成单位
1	1	应用混合高阶场的高性能四极离子阱质谱及其关键部件和技术	丁传凡	化学系

十、上海市药学科科技奖

序号	等级	项目名称	第一完成人	完成单位
1	3	基于红外线的中药有效成分快速提取和蛋白高效酶解技术研究	陈刚	药学院

十一、第四届上海康复医学科技奖(2014 年度)

序号	等级	项目名称	第一完成人	完成单位
1	2	针刺结合康复训练治疗脑卒中后偏瘫的临床与卫生经济学评价	白玉龙	附属华山医院

十二、中国石油和化学工业联合会科学技术奖

序号	奖种	等级	项目名称	第一完成人	完成单位
1	图书奖	1	LED 及应用技术	刘木清	信息学院

十三、第二十八届上海市优秀发明选拔赛

序号	等级	项目名称	第一完成人	完成单位
1	金奖	一种可通过皮下注射的新型直接凝血酶抑制剂	莫炜	基础医学院
2	银奖	一种双重靶向的 D 构型多肽及其递药系统	刘敏	药学院
3	银奖	一种阴囊术后专用包扎设备	王阳赟	附属第五人民医院
4	铜奖	提取粪便中蛋白的方法	蔡元坤	附属第五人民医院

十四、第十七届中国国际工业博览会奖

序号	等级	项目名称	完成人	完成单位
1	创新奖	可注射性热致水凝胶	丁建东	高分子科学系

十五、第十七届中国国际高新技术成果交易会优秀组织奖

复旦大学

十六、第十七届中国国际工业博览会优秀组织奖

复旦大学