

复旦大学 2016 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	科技进步	2	了解青光眼 战胜青光眼	孙兴怀	附属眼耳鼻喉科医院
2	科技进步	2	结直肠癌个体化治疗策略创新与应用	李进 (3)	附属中山医院 (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	1	DNA 甲基化动态调控蛋白 TET 的结构生物学研究	徐彦辉	生物医学研究院
2	自然科学	2	脑部肿瘤靶向递药研究	陆伟跃	药学院
3	自然科学	2	中枢组胺能神经元调控觉醒的机制	黄志力	基础医学院
4	自然科学	2	功能性内耳毛细胞再生相关研究	迟放鲁	附属眼耳鼻喉科医院
5	技术发明	2	服务机器人关键技术及应用	张文强	计算机科学学院
6	科技进步	2	骨骼系统超声诊断的新方法、仪器及应用	他得安	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	自然科学	1	Hilbert 模的几何与分析	郭坤宇	数学学院
2	自然科学	1	电磁超表面对电磁波的调控研究	周磊	物理系
3	科技进步	1	基于多模态脑功能定位的脑肿瘤精准手术与放射治疗	吴劲松	附属华山医院
4	科技进步	1	内镜微创治疗食管疾病技术体系的创建与推广	周平红	附属中山医院

5	科技进步	1	中医药治疗胰腺癌长期带瘤生存的作用及机制	刘鲁明	附属肿瘤医院
6	科技进步	2	LED 隧道照明系统技术	刘木清	信息学院
7	自然科学	2	脑部肿瘤靶向递药研究	陆伟跃	药学院
8	科技进步	2	胸腹腔镜微创食管癌切除术的技术创新与推广	谭黎杰	附属中山医院
9	自然科学	3	宽带光纤无线融合网络	余建军	信息学院
10	自然科学	3	基于脉冲耦合神经网络等智能方法的信号处理及仿生建模	顾晓东	信息学院
11	自然科学	3	DNA 去甲基化关键蛋白 TET 的结构功能研究	徐彦辉	生物医学研究院
12	科技进步	3	高效集成大功率 LED 汽车前照灯关键技术创新与推广应用	葛爱明	信息学院
13	科技进步	3	系统性红斑狼疮免疫治疗新策略	徐金华	附属华山医院
14	科技进步	3	中国复发或转移性乳腺癌治疗策略的优化	胡夕春	附属肿瘤医院
15	科技进步	3	基于 PET/CT 的肿瘤良恶性鉴别模型与临床应用	张文强	计算机科学学院
16	国际合作			陈俊	脑科学研究院

四、中华医学奖

序号	等级	项目名称	第一完成人	完成单位
1	2	多维超声参数评价心肌节段功能的临床和实验研究	舒先红	附属中山医院
2	2	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
3	3	结直肠癌急性肠梗阻的内镜微创治疗	周平红	附属中山医院
4	3	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
5	3	提高中国复发转移性乳腺癌生存时间和生活质量	胡夕春	附属肿瘤医院
6	3	以 ART 手术为核心的年轻宫颈癌患者多学科诊疗模式的建立应用	吴小华	附属肿瘤医院

五、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	臂丛神经损伤及修复过程中的大脑功能重塑规律及新技术的转化研发和应用	徐文东	附属华山医院
2	1	经口内镜下肌切开术治疗贲门失弛缓症技术体系的创新和推广	周平红	附属中山医院
3	1	保留女性生殖内分泌功能的妇科微创精准整复治疗的研究	华克勤	附属妇产科医院
4	1	艾滋病及其相关疾病临床路径的建立与推广应用	卢洪洲	上海市公共卫生临床中心
5	2	肾小球疾病诊断和治疗新技术研究与临床转化	丁小强	附属中山医院
6	2	代谢物失调改变细胞信号通路促肿瘤发生的分子机制	赵世民	附属妇产科医院
7	2	疑难视网膜疾病诊疗新策略的研究与应用	徐格致	附属眼耳鼻喉科医院
8	3	开口型人工耳蜗电极的制备方法及应用	迟放鲁	附属眼耳鼻喉科医院
9	3	中药提取物具有缺氧预适应的新发现和缺血缺氧病理新机制的研究	钱忠明	药学院
10	推广奖	创新锁孔手术入路治疗岩斜部脑膜瘤	毛颖	附属华山医院

六、2016 年度何梁何利基金

序号	奖种	获奖人	完成单位
1	科学与技术进步奖	樊嘉	附属中山医院

七、2016 年度全国优秀科技工作者

序号	获奖人	完成单位
1	金亚秋	信息学院
2	马兰	基础医学院

八、上海市自然科学牡丹奖

序号	获奖人	完成单位
1	周磊	物理系
2	彭慧胜	高分子科学系
3	雷群英	基础医学院

九、第八届上海青年科技英才

序号	获奖人	完成单位
1	陆路	基础医学院
2	李聪	药学院
3	孙艺华	附属肿瘤医院
4	张凡	化学系

十、第八届中国技术市场金桥奖

序号	奖种	获奖人	完成单位
1	个人奖	殷南根	科技处

十一、第六届吴文俊人工智能科学技术进步奖

序号	等级	项目名称	第一完成人	完成单位
1	2	基于视听感知的服务机器人关键技术及应用	张文强	计算机科学学院

十二、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	1	IDO 抑制剂类新药研发	杨青	生命科学学院
2	2	一类新药益母草碱（SCM-198）的开发与产业化	朱依淳	药学院
3	2	脑胶质瘤靶向药物递释系统	蒋晨	药学院

十三、第九届谈家桢生命科学奖

序号	奖种	获奖人	完成单位
1	临床医学奖	樊 嘉	附属中山医院
2	创新奖	蓝 斐	生物医学研究院

十四、中国中西医结合学会科学技术奖

序号	等级	项目名称	第一完成人	完成单位
1	2	针刺治疗慢性痛的抗神经炎症机制	王彦青	基础医学院

十五、第二十九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	火焰辅助热解方法制备金属氧化物及应用	崔晓莉	材料科学系
2	金奖	抑制肝癌细胞增殖的中药单体	唐丽莎	生命科学学院
3	银奖	一种防止气服引起肿瘤细胞播散的化疗药物腹腔温热雾化装置	赵加应	附属第五人民医院
4	铜奖	心外膜标测技术及系统研制	杨翠微	信息学院
5	铜奖	胸腔内微量冲洗引流管	卢春来	附属中山医院
6	铜奖	一种可冲洗持续引流的双腔引流管	吴文川	附属中山医院
7	铜奖	一种 ICU 多功能机械臂	史朝亮	附属第五人民医院
8	铜奖	一种可定位的电子可视记录肛门检查仪	徐宏智	附属第五人民医院
9	铜奖	液体活检关键技术改良及对肺癌驱动基因检测的价值	张新	附属中山医院
10	银奖(技术创新)	多功能上肢护理带	沈月红	复旦大学附属中山医院
11	银奖(技术创新)	一种抗痉挛指套	胡世红	附属第五人民医院
12	铜奖(技术创新)	多功能药物外敷腹带	潘文彦	复旦大学附属中山医院
13	入围(技术创新)	一种胰岛素笔注射剂量插片	张蕾	附属第五人民医院
14	入围(技术创新)	一种用于 ICU 的护理操作装置	周丹	附属第五人民医院

十六、第十八届中国国际工业博览会奖

序号	等级	项目名称	第一完成人	完成单位
1	创新银奖	光纤拉丝塔用高效紫外 LED 光固化系统	张善端	信息学院

2	创新银奖	新型高性能四极质谱仪	丁传凡	化学系
---	------	------------	-----	-----

十七、第十八届中国国际高新技术成果交易会优秀组织奖

复旦大学

十八、第十八届中国国际工业博览会优秀组织奖

复旦大学