

复旦大学 2018 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	国家自然科学奖	2	瞬态新奇分子的光谱、成键和反应研究	周鸣飞(1)	化学系
2	国家自然科学奖	2	瞬态新奇分子的光谱、成键和反应研究	王冠军(3)	化学系
3	国家自然科学奖	2	瞬态新奇分子的光谱、成键和反应研究	陈末华(4)	化学系
4	国家自然科学奖	2	瞬态新奇分子的光谱、成键和反应研究	龚昱(5)	化学系
5	国家科学技术进步奖	2	基于整体观的中药方剂现代研究关键技术的建立及其应用	施海明(3)	附属华山医院(参与3)
6	国家科学技术进步奖	2	血栓性疾病的早期诊断和靶向治疗	庞志清(7)	药学院(参与4)
7	国家科学技术进步奖	2	肺癌微创治疗体系及关键技术的研究与推广	王群(5)	附属中山医院(参与5)
8	国家科学技术进步奖	2	基于听觉保存与重建关键技术的听神经瘤治疗策略及应用	钟平(3)	附属华山医院(参与4)

二、高等学校科学研究优秀成果奖(科学技术)

序号	奖种	等级	项目名称	第一完成人	完成单位
1	科学技术进步奖	1	较低级别脑胶质瘤的综合诊断和治疗	毛颖	附属华山医院
2	自然科学奖	2	月球微波遥感理论建模与数据反演研究	金亚秋	信息科学与工程学院
3	自然科学奖	2	高性能磁性吸波材料的创制和机理	车仁超	先进材料实验室
4	科学技术进步奖	2	双区气体放电技术用于恶臭气体净化关键技术与应用	张仁熙	环境科学与工程系

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	青年科技杰出贡献奖	不设等级		张远波	物理学系
2	自然科学奖	1	光响应高分子材料	俞燕蕾	材料科学系
3	自然科学奖	1	乙型肝炎慢性化的多重新机制及治疗策略研究	袁正宏	基础医学院
4	自然科学奖	1	肿瘤细胞代谢感受的调控机制及其病理效应	雷群英	附属肿瘤医院
5	科技进步奖	1	高速铁路设施故障检测关键技术及应用	姜育刚	计算机科学技术学院
6	科技进步奖	1	麻醉策略影响围手术期肿瘤免疫综合技术的临床应用	缪长虹	附属肿瘤医院
7	科技进步奖	1	IDH 突变胶质瘤的发病机理及分型应用	毛颖	附属华山医院
8	自然科学奖	2	超声评价骨骼的理论及方法研究	他得安	信息科学与工程学院
9	科技进步奖	2	新型杂化电场质谱仪及其应用	丁传凡	化学系
10	科技进步奖	2	绿化病虫害精准化绿色防控关键技术及应用	鞠瑞亭	生命科学学院
11	科技进步奖	2	基于多源异构数据的健康服务资源空间规划技术及其应用	罗力	公共卫生学院
12	科技进步奖	2	补肾益气异病同治干预气道炎症性疾病的研究	董竞成	附属华山医院
13	科技进步奖	3	高可靠高效能的超大规模分布式存储系统技术与应用	王新	计算机科学技术学院
14	科技进步奖	3	百草枯短期与长期关键毒性研究与干预	周志俊	公共卫生学院
15	科技进步奖	3	以患者为中心的耐多药结核病防治技术与策略研究	徐飏	公共卫生学院
16	科技进步奖	3	复杂创面组织整复关键治疗技术与临床应用	亓发芝	附属中山医院
17	科技进步奖	3	介入治疗门脉高压技术体系的创建与推广	颜志平	附属中山医院
18	科技进步奖	3	功能保全性喉癌规范化治疗的基础与临床研究及推广应用	周梁	附属眼耳鼻喉科医院
19	科技进步奖	3	脑科学科普	顾凡及	生命科学学院

四、上海青年科技英才

序号	获奖人	完成单位
1	张远波	物理学系
2	侯军利	化学系
3	杨 珉	计算机科学技术学院

五、谈家桢生命科学奖

序号	奖项	获奖人	完成单位
1	谈家桢生命科学成就奖	金力	生命科学学院

六、中国青年科技奖

序号	获奖人	完成单位
1	张锋	附属妇产科医院
2	孙爱军（女）	附属中山医院

七、中国通信学会科学技术奖

序号	等级	项目名称	第一完成人	完成单位
1	3	宽带移动通信系统优化基础理论研究	王昕	信息科学与工程学院

八、吴文俊人工智能科技进步奖

序号	等级	项目名称	第一完成人	完成单位
----	----	------	-------	------

1	3	基于社会神经学机制的情感智能关键技术及应用	戴伟辉	管理学院
---	---	-----------------------	-----	------

九、庄长恭化学化工科学技术进步奖

序号	等级	项目名称	第一完成人	完成单位
1	不设等级		李富友	化学系

十、党政机关密码科技进步奖

序号	等级	项目名称	第一完成人	完成单位
1	3	安全布尔函数与量子码的构造	阚海斌	计算机科学技术学院

十一、中国商业联合会科学技术奖

序号	等级	项目名称	第一完成人	完成单位
1	1	面向临床手术的服务链管理系统及关键技术	戴伟辉	管理学院

十二、CPCIF-Clariant 可持续发展青年创新奖

序号	等级	项目名称	第一完成人	完成单位
1	卓越奖	高性能纤维状锂离子电池	张晔	高分子科学系

十三、中华医学奖

序号	等级	项目名称	主要完成人	完成单位
1	2	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
2	2	基于国人解剖学研究的腰椎退变性疾患关键诊疗技术的优化与推广	姜建元	附属华山医院

3	3	慢性阻塞性肺病发病新机制和干预治疗新措施	白春学	附属中山医院
4	3	新型药物及给药系统在抑制喉癌细胞生长中的作用机制	周梁	附属眼耳鼻喉科医院
5	3	新型0.1mmPTFE带瓣外管道重建右心室流出道的临床应用	贾兵	附属儿科医院

十四、华夏医学科技奖

序号	等级	项目名称	第一完成人	完成单位
1	3	遗传性胆汁淤积症临床及基因变异特征研究	王建设	附属儿科医院

十五、中国中西医结合学会科技奖

序号	等级	项目名称	主要完成人	完成单位	备注
1	1	祛风通络及其演变方药治疗急性缺血性卒中的神经血管单元保护作用与机制研究	蔡定芳	附属中山医院	医院推荐

十六、上海医学科技奖

序号	等级	项目名称	主要完成人	完成单位
1	2	人体死亡时间数学模型的构建及应用研究	陈龙	基础医学院
2	2	慢性阻塞性肺病发病机制和干预治疗新措施	白春学	附属中山医院
3	3	基于多源异构数据的健康服务资源空间规划技术及其应用	罗力	公共卫生学院
4	3	“大医小护”医学科普公众号及其推广应用	董健	附属中山医院
5	3	门脉高压介入治疗技术的临床应用	颜志平	附属中山医院
6	3	颈动脉外科干预新技术在缺血性脑卒中防治中的研究与应用	余波	上海市浦东医院
7	推广奖	拇外翻应用解剖及生物力学研究在临床个性化治疗中的应用推广	马昕	附属华山医院

十七、上海预防医学奖

序号	等级	项目名称	主要完成人	完成单位
1	1	血吸虫病空间流行病学分析的关键技术研究与应用	张志杰	公共卫生学院
2	2	健康生态学视角下的整合式控烟研究与应用	郑频频	公共卫生学院
3	2	中国人群卡波氏肉瘤相关疱疹病毒的流行病学特征与控制策略	张铁军	公共卫生学院
4	2	基于青春发育时相的健康效应综合评估	史慧静	公共卫生学院
5	2	大肠癌高危人群筛查的分子标志物关键技术研究	徐烨	附属肿瘤医院
6	3	社会心理行为综合干预对癌症生存者生命质量改善的研究	余金明	公共卫生学院
7	3	氯乙烯职业接触致遗传损伤及精准防控研究	夏昭林	公共卫生学院

十八、上海药学科科技奖

序号	等级	项目名称	主要完成人	完成单位
1	2	1.1 类新药硫酸益母草碱的临床研究及开发	朱依淳	药学院

十九、中国抗癌协会科技奖

序号	等级	项目名称	第一完成人	完成单位
1	2	局部进展期直肠癌个体化精准治疗及新辅助放化疗的创新与应用	章真	附属肿瘤医院
2	3	大肠癌诊疗标志物的筛选、鉴定及应用	杜祥	附属肿瘤医院

二十、上海抗癌协会科技奖

序号	等级	项目名称	主要完成人	完成单位
----	----	------	-------	------

1	1	COPSS 表达与乳腺癌/卵巢癌耐药之间关联研究	卢仁泉	附属肿瘤医院
2	2	肾癌精准微创诊疗体系的建立	郭剑明	附属中山医院
3	3	腔内近程放射治疗原发性肝癌合并门脉癌栓的基础与临床研究	颜志平	附属中山医院
4	3	改善功能外观的甲状腺癌颈淋巴结清扫新术式的研究	王卓颖	附属肿瘤医院
5	3	临终关怀晚期肿瘤患者预期生存模式研究及推广	成文武	附属肿瘤医院

二十一、第十九届吴阶平-保罗·杨森医学药学奖

序号	姓 名	所在单位
1	阚海东	公共卫生学院

二十二、第二十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	高校展区一等奖	体外自动除颤器	邬小玫	信息科学与工程学院

二十三、第二十届中国国际工业博览会优秀组织奖

复旦大学

二十四、第二十届中国国际高新技术成果交易会优秀组织奖

复旦大学