

# 前 言

仰止高山扬四海，矢志不渝育英才；

薪火相传十五载，教泽永沾百草园。

2015年，在学校各级领导、社会各界人士的关心和支持下，秉承着“忠、信、笃、敬”的校训，践行着“知行合一、自强不息”的暨南精神，全院师生和衷共济、众志成城，实现新跨越、新发展，各项工作均取得可喜成绩。2015年，经过药学人的不懈努力，学院人才引进与培养工作成绩突出，科学研究迈上新台阶，本科和研究生教育各项改革初见成效，对外科研合作和联合办学特色显现，学科建设取得新的突破，学院综合实力和社会美誉度不断提升。

传承精神，砥砺前行；携手奋进，勿忘初心。为及时总结学院发展过程中取得的累累硕果，展示学院师生热爱科学、甘于奉献、勇于创新、不断进取的精神与风采，我院自2012年始每年均组织编写学院年度汇编。现根据2015年度我院的获奖情况、获批项目、科研成果、人才培养等方面的学科发展状况，制作《暨南大学药学院2015年度汇编》，以供总结和交流。

本汇编在编辑过程中，一如既往地得到了全院师生的帮助与支持，在此谨致以诚挚的谢意。

药 学 院

二〇一六年五月

# 目 录

一、学科建设.....	1
二、获奖情况.....	1
三、党团、工会与学生工作.....	2
四、获批的人才计划项目.....	3
五、获批的科研项目.....	3
六、获批的教改与大创项目.....	10
七、发表的研究论文.....	11
八、授权和申请的发明专利.....	39
九、学术交流.....	41
十、专业学位研究生实践指导导师聘任情况.....	43
十一、进站博士后人员名单.....	44
十二、学生获奖情况.....	45
十三、毕业学生情况.....	47

## 一、学科建设

序号	名称	主管部门
1	药学院“虚拟仿真实验教学中心”获批广东省药学虚拟仿真实验教学示范中心。	广东省教育厅
2	我院“创新药物与中药现代化”组团获学校高水平大学建设专项经费支持。	暨南大学
3	我院与新疆沃霖生态科技有限公司共建产学研结合基地在新疆奇台县揭牌。	暨南大学

## 二、获奖情况

序号	名称	主管部门
1	栗原博教授、何蓉蓉教授、李怡芳副教授获第十七届“中国专利优秀奖”	中华人民共和国知识产权局
2	高昊获广东省南粤优秀教师称号	广东省教育厅
3	药学院获“2015年国家自然科学基金贡献奖”	暨南大学
4	药学院研管办获“2015年暨南大学学位与研究生教育先进集体”荣誉称号	暨南大学
5	江正瑾教授获暨南大学优秀研究生指导老师称号	暨南大学
6	刘优老师获暨南大学优秀研究生教育管理个人称号	暨南大学
7	李芙蓉老师荣获先进科研管理工作称号	暨南大学
8	杨伟群老师获暨南大学“爱岗敬业”奖	暨南大学
9	李敏一副教授获暨南大学优秀班主任称号	暨南大学
10	药学院2015级新生在校史校规、安全教育、学习生活知识测试比赛中获得一等奖	暨南大学
11	药学院本科生在学校躲避球比赛，获得冠军	暨南大学
12	药学院本科生在学校土风舞大赛中获得银奖	暨南大学
13	药学院2014级药学院内招本科班获得2015年团支部风采大赛二等奖	暨南大学
14	2013级药学院内招班黄佩琴获暨南大学优秀学子奖励计划“自强之星”标兵奖，2013级本硕博连读班田亚获“进取之星”标兵奖，2013级药学院内招班于越获“艺术之星”标兵奖	暨南大学

15	药学院彭成康、王君、戴怡国、谢亚杰获得暨南大学优秀共青团员奖、优秀共青团干奖及共青团优秀宣传工作者奖	暨南大学
16	药学院 2014 级研究生会评选为 2014-2015 学年暨南大学优秀研会组织	暨南大学
17	药学院获“暨南大学教职工文艺比赛暨 2015 年新年晚会最佳表演奖”	暨南大学

### 三、党团、工会与学生工作

序号	内容
1	按照学校布署，制定了学院的纪律教育学习月、“三严三实”专题教育活动实施方案，通过组织学习和讨论，征集党内外同志和群众的意见和建议等环节，查摆出了问题并落实整改；组织召开领导班子党员领导干部民主生活会；在全体党员中开展党性分析和民主评议工作。
2	举办第 76 期党校发展对象学习班药学院分党校培训班；全年发展教工党员 1 名，学生党员 8 名，按期转正 13 人。
3	举行 2014-2015 学年暨南大学令华奖学金颁奖仪式，王芳等 19 位学生获奖。
4	第十二届药学院于 2015 年 5 月启动，历时一个月，包括五个项目：药学院启动仪式暨药学院实验技能竞赛、科普图片展、药苑论坛、药学院知识竞赛个人赛、药学院知识竞赛集体赛暨闭幕式。
5	“三下乡社会实践”：寒暑假期间，学院组建两支志愿者服务队各计师生 10 人和 9 人，分赴广西昭平、广东汕头等地方乡村开展昭平茶业发展历程和安全用药宣讲的调研活动。
6	首届粤语讲堂—粤讲粤精彩，在南校区举办，内外招学生积极参与活动。
7	药学院 4 名研究生被授予“暨南大学 2015 届优秀毕业研究生”称号；17 名研究生获优秀研究生国家奖学金；52 篇论文获得暨南大学科研论文奖；19 名研究生获得暨南大学令华奖学金（含优秀研究生、优秀研究生干部、优秀实习生、优秀研究生励志奖学金）；1 名研究生获得南航“十分”关爱励学金；13 名研究生获得 2015 年暨南大学优秀研究生干部奖；2 名外招研究生获得港澳台学生一等奖学金。

#### 四、获批的人才计划项目（共计 230.0 万元）

##### 1. 广东省自然科学基金杰出青年科学基金（1 项，共计 100.0 万元）

序号	来源	名称	主持人	起止日期	经费 (万元)
1	广东省自然科学基金委员会	基于蛋白激酶B研究钩吻生物碱抗肝癌的构效关系和作用机制	王 磊	2015.10~ 2018.10	100.0

##### 2. “广东特支计划”科技创新青年拔尖人才项目（2 项，共计 60.0 万元）

序号	人 员	名 称	来 源	起止日期	经费 (万元)
1	何蓉蓉	科技创新青年拔尖人才	广东特支计划项目	2015.10~ 2018.10	30.0
2	高昊	科技创新青年拔尖人才	广东特支计划项目	2015.10~ 2018.10	30.0

##### 3. “广东特支计划”百千万人才工程青年拔尖人才项目（1 项，共计 10 万元）

序号	人 员	名 称	来 源	起止日期	经费 (万元)
1	王磊	百千万人才工程青年拔尖人才	广东特支计划项目	2015.10~ 2018.10	10.0

##### 4. 广州市珠江科技新星项目（2 项，共计 60.0 万元）

序号	人 员	名 称	来 源	起止日期	经费 (万元)
1	陈国栋	地衣内生真菌中抗 AD 活性成分及其作用机制研究	广州市科信局	2015.4~ 2018.3	30.0
2	李怡芳	珠江科技新星——基于九节茶的干预作用研究应激负荷诱发流感病毒易感性的生物学机制	广州市科信局	2015.4~ 2018.3	30.0

#### 五、获批的科研项目（共计 2840.3 万元）

##### 1. 国家自然科学基金项目（共 21 项，共 913.0 万元）

###### (1) 国家自然科学基金委与广东省政府联合基金重点项目（1 项，计 235.0 万元）

序号	来源	名称	主持人	起止日期	经费 (万元)
1	国家自然科学基金委员会-广东省政府	红树林特境植物与微生物来源抗感染药物先导化合物的发现与结构优化	吴 军	2015.1~ 2018.12	235

## (2) 面上基金 ( 8 项, 共计 456.0 万元)

序号	来源	名称	主持人	起止日期	经费 (万元)
1	国家自然科学基金委员会	基于群体感应系统新型信号分子 IQS 的小分子探针研究	孙平华	2015.1~ 2018.12	50
2	国家自然科学基金委员会	钩吻生物碱抑制呼吸中枢的结构-毒性关系和毒理机制研究	王 磊	2015.1~ 2018.12	56
3	国家自然科学基金委员会	三种蟾酥中蟾蜍二烯内酯类化合物抑制 Na <sup>+</sup> /K <sup>+</sup> -ATP 酶活性的立体选择性研究	江仁望	2015.1~ 2018.12	54
4	国家自然科学基金委员会	蟾毒内酯化合物 14 $\alpha$ -artebufogenin 靶向 LRP6 抑制结肠癌上皮间质转化作用机制研究	张冬梅	2015.1~ 2018.12	60
5	国家自然科学基金委员会	外排转运蛋白影响葡萄糖醛酸化代谢及其作用机制研究	吴宝剑	2015.1~ 2018.12	54
6	国家自然科学基金委员会	基于银杏细胞培养体系的白果内酯和银杏内酯生物合成下游途径及其代谢调控机理研究	于荣敏	2015.1~ 2018.12	62
7	国家自然科学基金委员会	地骨皮中氮杂糖类成分的抗糖尿病作用、机理和构效关系研究	周光雄	2015.1~ 2018.12	55
8	国家自然科学基金委员会	基于线粒体 Mfn2/MAVS 研究应激负荷诱导流感病毒易感性及清热消炎宁的干预作用	栗原博	2015.1~ 2018.12	65

## (3) 青年科学基金 ( 11 项, 共计 204.0 万元)

序号	来源	名称	主持人	起止日期	经费 (万元)
1	国家自然科学基金委员会	不对称催化合成烷基氟杂环化合物	江晓间	2016.1~ 2018.12	21.0
2	国家自然科学基金委员会	免标记的 SERS 微阵列芯片对病原菌的高通量快速检测	周海波	2016.1~ 2018.12	21.0
3	国家自然科学基金委员会	ERR $\gamma$ 小分子激动剂的设计、合成及促白色脂肪棕色化的活性研究	彭丽洁	2016.1~ 2018.12	17.9

4	国家自然科学基金委员会	新型硝酮类化合物的化学合成与构效关系研究	孙业伟	2016.1~2018.12	17.9
5	国家自然科学基金委员会	何首乌中二苯乙烯苷类化合物神经保护的作用机制和构效关系研究	李硕果	2016.1~2018.12	17.9
6	国家自然科学基金委员会	女贞子中调控 mGluR5 蛋白的裂环烯醚萜类成分研究	黄晓君	2016.1~2018.12	18.5
7	国家自然科学基金委员会	基于亲和整体柱的药物选择性杀伤 MDR 肿瘤细胞靶标蛋白的垂钓研究	陈维佳	2016.1~2018.12	17.9
8	国家自然科学基金委员会	基于 LasR 受体在线筛选中药黄芩中细菌生物膜抑制活性成分的研究	郭嘉亮	2016.1~2018.12	17.9
9	国家自然科学基金委员会	地乌皂苷治疗类风湿性关节炎的体内药效物质基础及其代谢机制研究	赵慧男	2016.1~2018.12	18.0
10	国家自然科学基金委员会	海洋中药毛蚶新多肽 H3 在乏氧微环境下抗肝癌作用及其机制研究	胡显镜	2016.1~2018.12	18.0
11	国家自然科学基金委员会	基于 ER 信号通路研究 miRNA 介导槲皮素促骨形成的分子机制	杨 丽	2016.1~2018.12	18.0

(4) 海外及港澳学者合作研究基金 (1 项, 共计 18.0 万元)

序号	来源	名称	主持人	起止日期	经费(万元)
1	国家自然科学基金委员会	中草药女贞子调节肾脏维生素 D3 代谢活性成分确认以及作用机理研究	黄文秀	2016.1~2019.12	18.0

2. 广东省自然科学基金项目(共 7 项, 共计 150.0 万元)

(1) 重点项目 (1 项, 共计 30.0 万元)

序号	来源	名称	主持人	起止日期	经费(万元)
1	广东省自然科学基金委员会	抗耐药环肽的设计合成及抗菌作用机理研究	陈河如	2015.10~2018.10	30.0



## (2) 自由申请项目 (3 项, 共计 30.0 万元)

序号	来源	名称	主持人	起止日期	经费(万元)
1	广东省自然科学基金委员会	蟾蜍二烯内酯抑制 Na <sup>+</sup> /K <sup>+</sup> -ATP 酶活性的立体选择性研究	江仁望	2015.10~2018.10	10.0
2	广东省自然科学基金委员会	多功能 MEF2 激活剂 T-006 在阿尔茨海默病模型中的神经保护作用 and 机理研究	张在军	2015.10~2018.10	10.0
3	广东省自然科学基金委员会	靶向 α1A/D-AR 选择性拮抗剂及其抑制良性前列腺增生的分子机制研究	许芳	2015.08~2018.08	10.0

## (3) 博士启动基金(3 项, 共计 30.0 万元)

序号	来源	名称	主持人	起止日期	经费(万元)
1	广东省自然科学基金委员会	多样性磷脂膜色谱材料的合成及其整体色谱柱在药物跨膜转运预测中的应用	陈维佳	2015.10~2018.10	10.0
2	广东省自然科学基金委员会	海洋中药毛蚶新多肽 H3 抗肝癌及靶向 PI3K/AKT/mTOR 作用机制研究	胡显镜	2015.10~2018.10	10.0
3	广东省自然科学基金委员会	新型抗炎药 N15P 肽对痛风性关节炎的作用及机制研究	莫雪梅	2015.10~2018.10	10.0

## (4) 团队项目(1 项, 共计 60.0 万元)

序号	来源	名称	主持人	起止日期	经费(万元)
1	广东省自然科学基金委员会	作物细菌性软腐病菌致病的作用机制	周光雄 (参加)	2015.10~2018.10	60.0

## 3. 广东省科技计划项目 (8 项, 共计 870.0 万元)

序号	来源	名称	主持人	起止日期	经费(万元)
1	广东省科技厅	治疗缺血性脑中风 1.1 类新药硝酮嗪的 I 期临床研究 (2015B020232011)	王玉强	2016.01-2018.12	500
2	广东省科技厅	补骨脂素 PLN 的构建及逆转白血病 MDR 机制研究	蔡宇	2015.1~2017.12	50



3	广东省科技厅	传统中药丹参素现代化开发治疗缺血性心脏病的成药性研究	单璐琛	2015.1~2017.12	30
4	广东省科技厅	免标记的 SERS 微阵列芯片对病原菌的高通量快速检测及其试剂盒的研发	周海波	2015.1~2017.12	30
5	广东省科技厅	治疗溃疡性结肠炎一类新药 AL-1 的临床前研究	徐立朋	2015.1~2017.12	100
6	广东省科技厅	子宫内膜异位症新药地诺孕素的临床研究	程国华	2015.1~2017.12	100
7	广东省科技厅	治疗脑中风药物多功能川芎嗪衍生物的成药性研究	孙业伟	2015.1~2017.12	30
8	广东省科技厅	岭南中药抗病毒活性成分筛选的关键技术研究	江正瑾	2015.1~2017.12	30

#### 4. 广州市科技项目 (5 项, 共计 340.0 万元)

序号	来源	名称	主持人	起止日期	经费(万元)
1	广州市科技创新委员会	基于群体感应抑制剂 Furanone C29 的新型糖尿病足抗感染药物研究与开发	孙平华	2015.1~2017.12	60
2	广州市科技创新委员会	基于钠离子通道的中药蟾酥镇痛作用药效物质基础和作用机制研究	田海妍	2015.4~2018.3	10
3	广州市科技创新委员会	红树植物来源新型细菌生物被膜小分子抑制剂的结构优化与作用机制研究	申丽	2015.4~2018.3	10
4	广州市科技创新委员会	蟾蜍二烯内酯抑制 Na <sup>+</sup> /K <sup>+</sup> -ATP 酶的立体选择性与区域选择性以及精细相互作用方式研究	江仁望	2015.1~2017.12	60
5	创新平台建设与共享--重点实验室	广州市心脑血管疾病创新化学药物研发重点实验室	王玉强	2015.1~2016.12	200

#### 5. 广东省中医药局中医药强省项目 (2 项, 共计 1.5 万元)

序号	来源	名称	主持人	起止日期	经费(万元)
1	广东省中医药局	海洋多肽 J2-C3 对肿瘤细胞的凋亡诱导和转移抑制作用及其机制研究	郭重仪	2015.10~2017.10	1.0

2	广东省中医药局	槲皮素促大鼠BMSCs骨向分化过程中对miRNA表达的研究	杨丽	2015.10~2017.10	0.5
---	---------	-------------------------------	----	-----------------	-----

#### 6. 广东省卫生厅医学科研基金项目 (2项, 1.0万元)

序号	来源	名称	主持人	起止日期	经费(万元)
1	广东省卫计委	基于FAP固定化亲和色谱技术的FAP抑制剂的体外筛选及活性评价	徐俊	2016.1~2018.12	0.5
2	广东省卫计委	通过抑制细菌生物膜形成对抗生物材料相关性感染的新型抗菌涂料的研发	郭嘉亮	2016.1~2018.12	0.5

#### 7. 横向合作项目 (26项, 共计404.8万元)

序号	来源	名称	主持人	起止日期	经费(万元)
1	上海罗氏制药有限公司	乳腺癌靶向治疗纳入医保门特项目政策实施效果经济学评价	蒋杰	2015.1~2017.12	10.0
2	天津艾赛博生物技术有限公司	南方红豆杉细胞培养物的化学成分研究	江仁望	2015.1~2017.12	2.0
3	广州白云山敬修堂药业股份有限公司	益骨胶囊项目合作	张荣华	2015.1~2017.12	4.0
4	石家庄以岭药业股份有限公司	“参松养心胶囊”药效物质基础研究	姚新生	2015.1~2017.12	10.0
5	微泰医疗器械(杭州)有限公司	胰岛素与储存器、胰岛素与留置软针相容性实验研究	吴宝剑	2015.1~2017.12	1.0
6	新基医药信息咨询(上海)有限公司	骨髓癌药物经济学评价	蒋杰	2015.1~2017.12	12.5
7	宜昌山城水都冬虫夏草有限公司	冬虫夏草免疫增强活性表征及活性部位筛选研究	高昊	2015.1~2017.12	18.0
8	佛山市三水区人力资源和社会保障局(佛山市三水区财政局)	三水区“十三五”社会保障体制创新发展研究	蒋杰	2015.1~2017.12	4.8

9	消费者报道杂志社有限公司	板蓝根颗粒的药效学评价	聂红	2015.1~2017.12	6.0
10	广州康和药业有限公司	地乌风湿安胶囊的质量评价和作用机制研究	叶文才	2015.1~2017.12	35.0
11	江苏康缘药业股份有限公司	热毒宁注射液抗炎、免疫调节活性物质基础的深入研究	于洋 姚新生	2015.1~2017.12	24.0
12	江苏康缘药业股份有限公司	热毒宁注射液生产过程中疑似新产生成分的研究	于洋 姚新生	2015.1~2017.12	15.0
13	江苏康缘药业股份有限公司	热毒宁注射液中源于青蒿活性成分的系统研究	于洋 姚新生	2015.1~2017.12	39.0
14	宜昌山城水都冬虫夏草有限公司	冬虫夏草免疫增强活性表征及活性部位筛选研究	高昊	2015.1~2017.12	8.0
15	江西本草天工科技有限责任公司	丙卡巴肼的靶向设计及抗肿瘤作用机理	陈河如	2015.1~2017.12	3.0
16	阿斯利康投资(中国)有限公司	莲心莲蓬的开发和利用	蒋杰	2015.1~2017.1	10.0
17	广州王老吉药业股份有限公司	王老吉凉茶对流感病毒易感性的影响及作用机制的研究	栗原博	2015.1~2017.12	6.0
18	贵州景峰注射剂有限公司	参芎葡萄糖注射液二次开发药理学实验研究	聂红	2015.1~2017.12	42.0
19	石家庄以岭药业股份有限公司	芪苈强心胶囊药效成分研究	戴毅	2015.1~2017.12	60.0
20	深圳信立泰药业股份有限公司	莲心莲蓬的开发和利用	蒋杰	2015.1~2017.12	10.0
21	佛山市三水区人力资源和社会保障局	三水区“十三五”社会保障体制创新发展研究	蒋杰	2015.1~2017.12	1.2
22	中国医学科学院药用植物研究所	黄芪生产基地产业化规范化生产技术开发项目	张英	2015.1~2017.12	20.0
23	无限极(中国)有限公司	YR耗氧成分分析及安全性评价实验研究合同	李药兰	2015.1~2017.12	33.0

24	广东省直属医药职业技能培训指导中心	广东省药学专业技术人员在药品批发、零售领域的地位和作用调研	张建萍	2015.1~2017.12	15.0
25	中山中智药业集团有限公司	石岐外感制剂抗流感病毒作用机制研究	李怡芳	2015.1~2017.12	6.3
26	广州香雪制药股份有限公司	上清饮抗炎作用评价	何蓉蓉	2015.12-1201612	10.0

## 六、获批的教改与大创项目 (共 12 项, 共计 21.0 万元)

### 1. 2015 年度省高等教育教学改革项目 (4 项, 共计 11.0 万元)

序号	来源	名称	主持人	起止日期	经费(万元)
1	省教育厅	暨南大学粤港澳药学服务实践教学基地	蔡绍晖 张建萍	2014.07~2016.07	2.0 (滚动支持)
2	省教育厅	药学虚拟仿真实验教学中心	蔡绍晖	2015.06~2017.06	3.0 (滚动支持)
3	省教育厅	有机化合物光谱分析 (双语教材)	江仁望	2015.06~2017.06	3.0 (滚动支持)
4	省教育厅	药物化学 (精品资源共享课)	孙平华	2015.06~2017.06	3.0 (滚动支持)

### 2. 大学生创新工程类项目 (8 项, 共计 10.0 万元)

#### (1) 教育部国家大学生创新创业训练计划项目 (2 项, 共计 4.0 万元)

序号	来源	名称	主持人(指导老师)	起止日期	经费(万元)
1	教育部	暨南大学药学院微课程教学平台	蔡绍晖	2015.06-2017.06	2.0
2	教育部	本科生海洋生物 JNY 中低分子量多肽的分离纯化、结构表征及抗肿瘤活性研究	于荣敏	2015.06-2016.06	2.0

(2) 广东省大学生创新创业训练计划项目 (6 项, 共计 6.0 万元)

序号	来源	名称	主持人 (指导老师)	起止日期	经费 (万元)
1	省教育厅	视网膜至背侧中缝核光信息传导通路在治疗抑郁症中的作用及机制研究	任超然	2015.06-2017.06	1.0
2	省教育厅	暨南大学药学院微课程教学平台	蔡绍晖	2015.06-2017.06	1.0
3	省教育厅	DOX-ALG-NPs 的体外抗癌活性研究	李 沙	2015.06-2016.06	1.0
4	省教育厅	肌肽对力竭运动后骨骼肌线粒体自噬的影响	李怡芳	2015.06-2016.06	1.0
5	省教育厅	本科生海洋生物 JNY 中低分子量多肽的分离纯化、结构表征及抗肿瘤活性研究	于荣敏	2015.06-2016.06	1.0
6	省教育厅	抗霉素产生菌的培养条件优化及组分研究	周光雄	2015.06-2017.06	1.0

## 七、发表的研究论文

本年度共发表 SCI 收录论文 181 篇、中文期刊论文 86 篇、会议论文和摘要 29 篇。

1. 第一或通讯作者发表的 SCI 论文(157 篇, 以影响因子排序, †示共同第一作者, \*示共同通讯作者)

序号	标题	作者	期刊名	出版年、卷、期及起止页码	影响因子 (2014 年)
1	Chemical intervention of the NM23-H2 transcriptional programme on c-MYC via a novel small molecule	Shan C, Lin J (林静)†, Hou JQ, Liu HY, Chen SB, Chen AC, Ou TM*, Tan JH, Li D, Gu LQ, Huang ZS*	Nucleic Acids Research	2015, 43(14): 6677-6691	9.202
2	Betulinic acid and its derivatives as potential antitumor agents	Zhang DM (张冬梅), Xu HG†, Wang L, Li YJ, Sun PH, Wu XM, Wang GJ, Chen WM (陈卫民), Ye WC (叶文才)*	Medicinal Research Reviews	2015, 35(6): 1127-1155	9.135
3	Anemoside A3 enhances cognition through the regulation of synaptic function and neuroprotection	Ip FCF, Fu WY, Cheng EYL, Tong EPS, Lok KC, Liang Y, Ye WC (叶文才)*, Ip NY*	Neuropsychopharmacology	2015, 40(8): 1877-1887	6.399

4	Label-free in situ discrimination of live and dead bacteria by surface-enhanced raman scattering	Zhou HB (周海波), Yang DT, Ivleva NP, Mircescu NE, Schubert S, Niessner R, Wieser A*, Haisch C	Analytical Chemistry	2015, 87(13): 6553-6561	5.886
5	Examining the neuroprotective effects of protocatechuic acid and chrysin on <i>in vitro</i> and <i>in vivo</i> models of Parkinson disease	Zhang ZJ (张在军), Li GH, Szeto SSW, Chong CM, Quan Q, Huang C, Cui W, Guo BJ, Wang YQ, Han YF, Siu KWM, Lee SMY*, Chu IK	Free Radical Biology and Medicine	2015, 84: 331-343	5.784
6	Guapsidial A and guadials B and C: Three new meroterpenoids with unusual skeletons from the leaves of <i>Psidium guajava</i>	Jian YQ, Huang XJ, Zhang DM, Jiang RW, Chen MF, Zhao BX, Wang Y (王英)*, Ye WC(叶文才)*	Chemistry-a European Journal	2015, 21(25): 9022-9027	5.771
7	Andrographolide derivative AL-1 improves insulin resistance through down-regulation of NF-B signalling pathway	Li YM, Yan H, Zhang ZJ, Zhang GX, Sun YW, Yu P, Wang YQ, Xu LP (徐立朋)*	British Journal of Pharmacology	2015, 172(12): 3151-3158	5.259
8	Kaempferol identified by zebrafish assay and fine fractionations strategy from <i>Dysosma versipellis</i> inhibits angiogenesis through VEGF and FGF pathways	Liang F, Han YX, Gao H (高昊)*, Xin SC, Chen SD, Wang N, Qin W, Zhong HB, Lin S, Yao XS, Li S*	Scientific Reports	2015, 10(12): 1976-1981	5.228
9	A novel, stable, estradiol-stimulating, osteogenic yam protein with potential for the treatment of menopausal syndrome	Wong KL, Lai YM, Li KW, Lee KF, Ng TB, Cheung HP, Zhang YB, Lao LX, Wong RNS, Shaw PC, Wong JH, Zhang ZJ, Lam JKW, Ye WC (叶文才)*	Scientific Reports	2015, 5	5.228
10	Pericolactines A-C, a new class of diterpenoid alkaloids with unusual tetracyclic skeleton	Wu YH, Chen GD <sup>†</sup> , He RR (何蓉蓉)*, Wang CX, Hu D, Wang GQ, Guo LD, Yao XS, Gao H (高昊)*	Scientific Reports	2015, 5	5.228
11	Novel anti-thrombotic agent for modulation of protein disulfide isomerase family member ERp57 for prophylactic therapy	Cui G, Shan L <sup>†</sup> , Guo L, Chu IK, Li G, Quan Q, Zhao Y, Chong CM, Zhang Z, Yu P, Hoi MP*, Sun Y*, Wang Y (王玉强)*, Lee SM*	Scientific Reports	2015, 5: 10353.	5.228
12	Efflux transport of chrysin and apigenin sulfates in HEK293 cells overexpressing SULT1A3: The role of multidrug resistance-associated protein 4 (MRP4/ABCC4)	Li W, Sun H <sup>†</sup> , Zhang XW, Wang H (王欢), Wu BJ (吴宝剑)*	Biochemical Pharmacology	2015, 98(1): 203-214	5.091



13	Arenobufagin intercalates with DNA leading to G(2) cell cycle arrest via ATM/ATR pathway	Deng LJ, Peng QL <sup>†</sup> , Wang LH, Xu J, Liu JS, Li YJ, Zhuo ZJ, Bai LL, Hu LP, Chen, WM, Ye WC (叶文才)*, Zhang DM (张冬梅)*	Oncotarget	2015, 6(33): 34258-34275	5.008
14	Surface-enhanced raman scattering detection of bacteria on microarrays at single cell levels using silver nanoparticles	Zhou HB (周海波), Yang DT <sup>†</sup> , Mircescu N, Ivleva NP, Schwarzmeier K, Wieser A, Schubert S, Niessner R, Haisch C*	Microchimica Acta	2015, 182(13-4): 2259-2266	4.831
15	B4G2 induces mitochondrial apoptosis by the ROS-mediated opening of Ca <sup>2+</sup> -dependent permeability transition pores	Yao N, Li YJ, Zhang DM (张冬梅), Liu DL, Tang MK, Yiu A, Li Y, Chen WM, Lan P, Yao Z, Chen ZS, Ye WC (叶文才)*	Cellular Physiology and Biochemistry	2015, 37(3): 838-852	4.652
16	Protective effect of edaravone in primary cerebellar granule neurons against iodoacetic acid-induced cell injury	Zhou XH, Zhu LJ, Wang L, Guo BJ, Zhang GX, Sun YW, Zhang ZJ (张在军)*, Lee SMY, Yu P, Wang YQ	Oxidative Medicine and Cellular Longevity	2015	4.492
17	Stable knock-down of efflux transporters leads to reduced glucuronidation in, UGT1A1-overexpressing HeLa cells: the evidence for glucuronidation-transport interplay	Zhang XW, Dong D, Wang HL, Ma ZG, Wang YF, Wu BJ (吴宝剑)*	Molecular Pharmaceutics	2015, 12(4): 1268-1278	4.342
18	Mixed nanomicelles as potential carriers for systemic delivery of Z-GP-Dox, an FAP alpha-based doxorubicin prodrug: formulation and pharmacokinetic evaluation	Zhang YC, Zhang XW <sup>†</sup> , Liu HM, Cai SH*, Wu BJ (吴宝剑)*	International Journal of Nanomedicine	2015, 10: 1625-1636	4.320
19	Micellar emulsions composed of mPEG-PCL/MCT as novel nanocarriers for systemic delivery of genistein: a comparative study with micelles	Zhang TP, Wang H <sup>†</sup> , Ye YH, Zhang XW*, Wu BJ (吴宝剑)*	International Journal of Nanomedicine	2015, 10: 6175-6184	4.320
20	Elucidating the <i>in vivo</i> fate of nanocrystals using a physiologically based pharmacokinetic model: a case study with the anticancer agent SNX-2112	Dong D, Wang X <sup>†</sup> , Wang HL, Zhang XW, Wang YF*, Wu BJ (吴宝剑)*	International Journal of Nanomedicine	2015, 10: 2521-2535	4.320



21	Changes in the proteomic profile during the differential polarization status of the human monocyte-derived macrophage THP-1 cell line	Zhang F, Liu H, Jiang GM, Wang HS, Wang XF, Wang H, Fang R, Cai SH (蔡绍晖)*, Du J	Proteomics	2015, 15(4): 773-786	4.079
22	Comparing antioxidant capacity of purine alkaloids: A new, efficient trio for screening and discovering potential antioxidants <i>in vitro</i> and <i>in vivo</i>	Tsoi B, Yi RN <sup>†</sup> , Cao LF <sup>†</sup> , Li SB, Tan RR, Chen M, Li XX, Wang C, Li YF (李怡芳)*, Kurihara H, He RR (何蓉蓉)*	Food Chemistry	2015, 176: 411-419	4.052
23	Surface-enhanced resonance raman scattering (SERRS) simulates PCR for sensitive DNA detection	Zhou HB (周海波), Lin SY, Nie YC, Yang DT, Wang QQ, Chen WJ, Huang N, Jiang ZJ (江正瑾)*, Chen SZ.	Analyst	2015, 140(22): 7518-7521	4.033
24	Nanostructured lipid carriers used for oral delivery of oridonin: An effect of ligand modification on absorption	Zhou XT, Zhang XW (张兴旺)*, Ye YH, Zhang TP, Wang H, Ma ZG (马志国), Wu BJ (吴宝剑)*	International Journal of Pharmaceutics	2015, 479(2): 391-398	3.994
25	Phospholipid-stabilized mesoporous carbon nanospheres as versatile carriers for systemic delivery of amphiphobic SNX-2112 (a Hsp90 inhibitor) with enhanced antitumor effect	Zhang XW, Zhang TP <sup>†</sup> , Ye YH, Chen HQ, Sun H, Zhou XT, Ma ZG, Wu BJ (吴宝剑)*	European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics	2015, 94: 30-41	3.975
26	Theacrine, a purine alkaloid derived from <i>Camellia assamica</i> var. <i>kucha</i> , ameliorates impairments in learning and memory caused by restraint-induced central fatigue	Li YF (李怡芳), Chen M, Wang C, Li XX, Ouyang SH, He CC, Mao ZF, Tsoi B, Kurihara H, He RR (何蓉蓉)*	Journal of Functional Foods	2015, 16: 472-483	3.973
27	Preparation of a biomimetic polyphosphorylcholine monolithic column for immobilized artificial membrane chromatography	Zhao XL, Chen WJ <sup>†</sup> , Zhou ZY, Wang QQ, Liu ZH, Moaddel R, Jiang ZJ (江正瑾)*	Journal of Chromatography A	2015, 1407: 176-183	3.926
28	One-pot preparation of a sulfamethoxazole functionalized affinity monolithic column for selective isolation and purification of trypsin	Xiao Y, Guo JL <sup>†</sup> , Ran D, Duan QQ, Crommen J, Jiang ZJ (江正瑾)*	Journal of Chromatography A	2015, 1400: 47-53	3.926

29	Online coupling of hydrophilic interaction/strong cation exchange/reversed-phase liquid chromatography with porous graphitic carbon liquid chromatography for simultaneous proteomics and N-glycomics analysis.	Zhao Y <sup>†</sup> , Law HC, Zhang Z (张在军)*, Lam HC, Quan Q, Li G, Chu IK*	J Chromatogr A	2015, 1415: 57-66	3.926
30	Identification of the key molecules involved in chronic copper exposure-aggravated memory impairment in transgenic mice of Alzheimer's disease using proteomic analysis	Yu J, Luo XB <sup>†</sup> , Xu H (许华)*, Ma Q, Yuan JH, Li XL, Chang RCC, Qu ZS, Huang XF, Zhuang ZX, Liu JJ, Yang XF*	Journal of Alzheimers Disease	2015, 44(2): 455-469	3.920
31	Novel cajaninstilbene acid derivatives as antibacterial agents	Geng ZZ, Zhang JJ <sup>†</sup> , Lin J (林静)*, Huang MY, An LK, Zhang HB, Sun PH, Ye WC, Chen WM (陈卫民)*	European Journal of Medicinal Chemistry	2015, 100: 235-245	3.902
32	PP2A-B56 epsilon complex is involved in dephosphorylation of gamma-H2AX in the repair process of CPT-induced DNA double-strand breaks	Li XY (李秀英), Nan AU, Xiao Y, Chen YZ, Lai YD*	Toxicology	2015, 331: 57-65	3.817
33	HIV-1 coreceptor CXCR4 antagonists promote clonal expansion of viral epitope-specific CD8(+) T cells during acute SIV infection in rhesus monkeys <i>in vivo</i>	Ding Q, Li SY, Jiang ZY, Yang Y, Yu HL, Wei PJ, Liu ZB, Huang JL, Gong YH, Sun HX (孙晗笑)*	Journal of Acquired Immune Deficiency Syndromes	2015, 69(2): 145-153	3.806
34	Proanthocyanidins prevent high glucose-induced eye malformation by restoring Pax6 expression in chick embryo	Tan RR, Zhang SJ <sup>†</sup> , Li YF (李怡芳) <sup>†</sup> , Tsoi B, Huang WS, Yao N, Hong M, Zhai YJ, Mao ZF, Tang LP, Kurihara H, Wang Q*, He RR (何蓉蓉)*	Nutrients	2015, 7(8): 6567-6581	3.759
35	(+/-)-Quassidines I and J, two pairs of cytotoxic bis-beta-carboline alkaloid enantiomers from <i>Picrasma quassioides</i>	Jiao WH, Chen GD, Gao H (高昊)*, Li J, Gu BB, Xu TT, Yu HB, Shi GH, Yang F, Yao XS (姚新生)*, Lin HW*	Journal of Natural Products	2015, 78(1): 125-130	3.662
36	Geleganidines A-C, unusual monoterpenoid indole alkaloids from <i>Gelsemium elegans</i>	Z Zhang W, Huang XJ, Zhang SY, Zhang DM, Jiang RW, Hu JY, Zhang XQ, Wang L (王磊)*, Ye WC (叶文才)*	Journal of Natural Products	2015, 78(8): 2036-2044	3.662

37	Antiviral limonoids including khayanolides from the trang mangrove plant <i>Xylocarpus moluccensis</i>	Li WS, Jiang ZP, Shen L (申丽)*, Pedpradab P, Bruhn T, Wu J (吴军)*, Bringmann G*	Journal of Natural Products	2015, 78(7): 1570-1578	3.662
38	Nodulisporiviridins A-H, bioactive viridins from <i>Nodulisporium sp</i>	Zhao Q, Chen GD, Feng XL, Yu Y, He RR, Li XX, Huang Y, Zhou WX, Guo LD, Zheng YZ, Yao XS, Gao H (高昊)*	Journal of Natural Products	2015, 78(6): 1221-1230	3.662
39	Endogenous nodal promotes melanoma undergoing epithelial-mesenchymal transition via snail and slug <i>in vitro</i> and <i>in vivo</i>	Guo Q, Ning F, Fang R, Wang HS, Zhang G, Quan MY, Cai SH (蔡绍晖)*, Du J	American Journal of Cancer Research	2015, 5(6): 2098+	3.425
40	TGF-beta and EGF induced HLA-I downregulation is associated with epithelial-mesenchymal transition (EMT) through upregulation of snail in prostate cancer cells	Chen XH, Liu ZC, Zhang G, Wei W, Wang XX, Wang H, Ke HP, Zhang F, Wang HS*, Cai SH (蔡绍晖)*, Du J	Molecular Immunology	2015, 65(1): 34-42	3.375
41	Purification and partial characterization of a new antitumor protein from <i>Tegillarca granosa</i>	Lv SS, Gao JJ, Liu T, Zhu JH (朱建华)*, Xu J, Song LY, Liang JC, Yu RM	Marine Drugs	2015, 13(3): 1466-1480	3.345
42	Identification of disulfide isomerase ERp57 as a target for small molecule cardioprotective agents	Cui GZ, Shan LC (单璐琛) <sup>†</sup> , Chu IK, Li GH, Leung GPH, Wang YQ (王玉强), Kwan YW, Chan SW, Hoi MPM*, Lee SMY*	Rsc Advances	2015, 5(91): 74605-74610	3.289
43	LTQ-Orbitrap-based strategy for traditional Chinese medicine targeted class discovery, identification and herbomics research: a case study on phenylethanoid glycosides in three different species of herba <i>Cistanches</i>	Zhang JY, Li C, Che YY, Wu JR, Wang ZJ, Cai W, Li Y, Ma ZG (马志国)*, Tu PF*	RSC Advances	2015, 59(8): 80816-80828	3.289
44	<i>Acorus</i> Linnaeus: a review of traditional uses, phytochemistry and neuropharmacology	Feng XL, Yu Y, Qin DP, Gao H (高昊)*, Yao XS (姚新生)*	RSC Advances	2015, 5(7): 5173-5182	3.289
45	New structures, chemotaxonomic significance and COX-2 inhibitory activities of cassane-type diterpenoids from the seeds of <i>Caesalpinia minax</i>	Zhang JL, Chen ZH, Xu J, Li J, Tan YF, Zhou JH, Ye WC, Tian HY, Jiang RW (江仁望)*	RSC Advances	2015, 5(93): 76567-76574	3.289

46	4,5-seco-Probotryenols A-C, a new type of sesquiterpenoids from <i>Stachybotrys bisbyi</i>	Bao YR, Chen GD (陈国栋)*, Gao H (高昊)*, He RR, Wu YH, Li XX, Hu D, Wang CX, Liu XZ, Li Y, Yao XS (姚新生)*	RSC Advances	2015, 5(57): 46252-46259	3.289
47	Gardenamide A protects RGC-5 cells from H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> -induced oxidative stress insults by activating PI3K/Akt/eNOS signaling pathway	Wang RK, Peng LZ, Zhao JQ, Zhang LT, Guo CP, Zheng WH*, Chen HR (陈河如)*	International Journal of Molecular Sciences	2015, 16(9): 22350-22367	3.257
48	Chemically bonding of amantadine with gardenamide A enhances the neuroprotective effects against corticosterone-induced insults in PC12 cells	Zhao JQ, Peng LZ, Zheng WH*, Wang RK, Zhang L, Zhang XY, Yang J, Chen HR (陈河如)*	International Journal of Molecular Sciences	2015, 16(9): 22795-22810	3.257
49	A natural diarylheptanoid promotes neuronal differentiation via activating ERK and PI3K-AKT dependent pathways	Tang G <sup>†</sup> , Dong X <sup>†</sup> , Huang X, Huang XJ, Liu H, Wang Y, Ye WC (叶文才)*, Shi L (师蕾)*	Neuroscience	2015, 303: 389-401	3.231
50	Multidrug resistance-associated protein 4 (MRP4/ABCC4) controls efflux transport of hesperetin sulfates in sulfotransferase 1A3-overexpressing human embryonic kidney 293 cells	Sun H, Wang X, Zhou XT, Lu DY, Ma ZG, Wu BJ (吴宝剑)*	Drug Metabolism and Disposition	2015, 43(10): 1430-1440	3.210
51	Characterization of chrysin glucuronidation in UGT1A1-overexpressing HeLa cells: elucidating the transporters responsible for efflux of glucuronide	Quan EX, Wang HL <sup>†</sup> , Dong D, Zhang XW, Wu BJ (吴宝剑)*	Drug Metabolism and Disposition	2015, 43(4): 433-443	3.210
52	Identification of metabolites of Psoraleae Fructus in rats by ultra performance liquid chromatography coupled with quadrupole time-of-flight tandem mass spectrometry analysis	Wang PL, Yao ZH (姚志红) <sup>†</sup> , Zhang FX, Shen XY, Dai Y (戴毅)*, Qin L, Yao XS (姚新生)*	Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis	2015, 112: 23-35	3.169
53	Changes in D-aspartic acid and D-glutamic acid levels in the tissues and physiological fluids of mice with various D-aspartate oxidase activities	Han H (韩海), Miyoshi Y, Koga R, Mita M, Konno R, Hamase K*	Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis	2015, 116: 47-52	3.169

54	<i>In vivo</i> screening for anti-osteoporotic fraction from extract of herbal formula xianlinggubao in ovariectomized mice	Wang XL, He YX <sup>†</sup> , Guo BS <sup>†</sup> , sang MC, Tu FJ, Dai Y, Yao ZH, Zheng LZ, Xie XH, Wang N, Yao XS (姚新生)*, Zhang G*, Qin L*	Plos One	2015, 10(2)	3.057
55	An 8-O-4' norlignan exerts oestrogen-like actions in osteoblastic cells via rapid nongenomic ER signaling pathway	Xiao HH, Gao QG, Ho MX, Zhang Y, Wong KC, Dai Y, Yao XS (姚新生)*, Wong MS*	Journal of Ethnopharmacology	2015, 10(12): 1976-1981	3.055
56	Potent anti-angiogenic component in <i>Croton crassifolius</i> and its mechanism of action	Huang WH, Wang JJ <sup>†</sup> , Liang YY, Ge W, Wang GC, Li YL (李药兰)*, Chung HY*	Journal of Ethnopharmacology	2015, 175: 185-191	3.055
57	<i>Ganoderma lucidum</i> derived ganoderenic acid B reverses ABCB1-mediated multidrug resistance in HepG2/ADM cells	Liu DL, Li YJ, Yang DH, Wang CR, Xu J, Yao N, Zhang XQ, Chen ZS, Ye WC (叶文才)*, Zhang DM (张冬梅)*	International Journal of Oncology	2015, 46(5): 2029-2038	3.018
58	Synthesis, structure-activity relationship and biological evaluation of novel arylpiperzines as alpha(1A/1D)-AR subselective antagonists for BPH	Xu F (许芳)*, Chen H, Xu JY, Liang X, He XL, Shao BH, Sun XQ, Li B, Deng XL, Yuan M*	Bioorganic & Medicinal Chemistry	2015, 23(24): 7735-7742	2.923
59	Selective histone deacetylase inhibitors with anticancer activity	Ma N, Luo Y, Wang Y, Liao CZ, Ye WC (叶文才)*, Jiang S.	Current Topics in Medicinal Chemistry	2015, 16(4): 415-426	2.900
60	Evaluation of the potential of a quinidine-based monolithic column on the enantiomeric separation of herbicides by nano-liquid chromatography	Zhang QX, Gil V, Sanchez-Lopez E, Garcia MA, Jiang ZJ (江正瑾)*, Marina ML	Microchemical Journal	2015, 123: 15-21	2.893
61	Design and prediction of new anticoagulants as a selective factor IXa inhibitor via three-dimensional quantitative structure-property relationships of amidinobenzothiophene derivatives	Gao JS, Tong XP <sup>†</sup> , Chang YQ, He YX, Mei YD, Tan PH, Guo JL, Liao GC, Xiao GK, Chen WM, Zhou SF*, Sun PH (孙平华)*	Drug Design, Development and Therapy	2015, 9: 1743-1759	2.881

62	Structural characterization and biological activities of a novel polysaccharide from cultured <i>Cordyceps militaris</i> and its sulfated derivative	Jing YS, Zhu JH (朱建华)*, Liu T, Bi SX, Hu XJ, Chen ZY, Song LY, Lv WJ, Yu RM	Journal of Agricultural and Food Chemistry	2015, 63(13): 3464-3471	2.857
63	Decreased expression of multidrug resistance-associated protein 4 (MRP4/ABCC4) leads to reduced glucuronidation of flavonoids in UGT1A1-overexpressing HeLa cells: the role of futile recycling	Sun H, Zhou XT, Zhang XW, Wu BJ (吴宝剑)*	Journal of Agricultural and Food Chemistry	2015, 63(26): 6001-6008	2.857
64	Tangeretin from <i>Citrus reticulata</i> inhibits respiratory syncytial virus replication and associated inflammation in vivo	Xu JJ, Liu Z, Tang W, Wang GC, Chung HY, Liu QY, Zhuang L, Li MM (李满妹)*, Li YL	Journal of Agricultural and Food Chemistry	2015, 9(2): 435-445	2.857
65	New phloroglucinol derivatives from the fruit tree <i>Syzygium jambos</i> and their cytotoxic and antioxidant activities	Li GQ, Zhang YB, Wu P, Chen NH, Wu ZN, Yang L, Qiu RX, Wang GC (王国才)*, Li YL	Journal of Agricultural and Food Chemistry	2015, 63(47): 10257-10262	2.857
66	Submicron lipid emulsions: a versatile platform for drug delivery	Zhang XW, Wu BJ (吴宝剑)*	Current Drug Metabolism	2015, 16(3): 211-220	2.847
67	Novel oxazolidinone antibacterial analogues with a substituted ligustrazine C-ring unit	Chen Y, Ruan ZX <sup>†</sup> , Wang F, Huangfu DS, Sun PH, Lin J, Chen WM (陈卫民)*	Chemical Biology & Drug Design	2015, 869(4): 682-690	2.802
68	Comparative evaluation of a one-pot strategy for the preparation of $\beta$ -cyclodextrin-functionalized monoliths: Effect of the degree of amino substitution of -cyclodextrin on the column performance	Zhang QX, Guo JL <sup>†</sup> , Xiao Y, Crommen J, Jiang ZJ (江正瑾)*	Journal of Separation Science	2015, 38(11): 1813-1821	2.741
69	Caffeine ameliorates high energy diet-induced hepatic steatosis: sirtuin 3 acts as a bridge in the lipid metabolism pathway	Zhang SJ*, Li YF (李怡芳) <sup>†</sup> , Wang GE, Tan RR, Tsoi B, Mao GW, Zhai YJ, Cao LF, Chen M, Kurihara H, Wang Q, He RR (何蓉蓉)*	Food & Function	2015, 6(8): 2578-2587	2.686
70	Regio- and isoform-specific glucuronidation of psoralidin: evaluation of 3-O-glucuronidation as a functional marker for UGT1A9	Sun H, Ma ZG (马志国) <sup>†</sup> , Lu DY, Wu BJ (吴宝剑)*	Journal of Pharmaceutical Sciences	2015, 104(7): 2369-2377	2.641



71	Warfarin is an effective modifier of multiple UDP-glucuronosyltransferase enzymes: evaluation of its potential to alter the pharmacokinetics of zidovudine	Sun H, Zhang TP, Wu ZF, Wu BJ (吴宝剑)*	Journal of Pharmaceutical Sciences	2015, 104(1): 244-256	2.641
72	The anti-inflammatory effect of the CXCR4 antagonist-N15P peptide and its modulation on inflammation-associated mediators in LPS-induced PBMC	Mo XM (莫雪梅)*, Sun HX	Inflammation	2015, 38(3): 1374-1383	2.618
73	5-Benzylidene-3,4-dihalo-furan-2-one derivatives inhibit human leukemia cancer cells through suppression of NF-kappa B and GSK-3 beta	Wang F, Lin J (林静)*, Hou W, Huang MY, Sun PH, Chen WM	Anti-Cancer Agents in Medicinal Chemistry	2015, 15(6): 744-754	2.61
74	Nodulisporisteroids C-L, new 4-methyl-progesteroid derivatives from <i>Nodulisporium sp</i>	Zhao Q, Wang GQ, Chen GD (陈国栋)*, Hu D, Li XX, Guo LD, Li Y, Yao XS, Gao H (高昊)*	Steroids	2015, 102: 101-109	2.513
75	Hybrid pyrimidine alkynyls inhibit the clinically resistance related Bcr-Abl(T315I) mutant	Lu XY (陆小云)*, Zhang Z <sup>†</sup> , Ren XM, Pan XF, Wang P, Zhuang XX, Luo JF, Yu RM, Ding K (丁克)*	Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters	2015, 25(17): 3458-3463	2.486
76	Comparative enantiomer affinity pattern of beta-blockers in aqueous and nonaqueous CE using single-component anionic cyclodextrins	Feng Y, Wang TT, Jiang ZJ (江正瑾)*, Chankvetadze B, Crommen J*	Electrophoresis	2015, 36(11-12): 1358-1364	2.482
77	New <i>ent</i> -kaurane-type diterpene glycosides and benzophenone from <i>Ranunculus muricatus Linn</i>	Wu BL, Zou HL, Qin FM, Li HY, Zhou GX (周光雄)*	Molecules	2015, 20(12): 22445-22453	2.465
78	Lectin engineering, a molecular evolutionary approach to expanding the lectin utilities	Hu D (胡丹), Tateno Hiroshi, Hirabayashi J*	Molecules	2015, 20(5): 7637-7656	2.465
79	Phenolic compounds from the flowers of <i>Bombax malabaricum</i> and their antioxidant and antiviral activities	Zhang YB, Wu P <sup>†</sup> , Zhang XL, Xia C, Li GQ, Ye W. C, Wang GC (王国才)*, Li YL (李药兰)*	Molecules	2015, 20(11): 19947-19957	2.465
80	Design and evaluation of injectable niclosamide nanocrystals prepared by wet media milling technique	Ye YH, Zhang XW (张兴旺)*, Zhang TP, Wang H, Wu BJ (吴宝剑)*	Drug Development and Industrial Pharmacy	2015, 41(9): 1416-1424	2.429



81	Nardosinane-type sesquiterpenoids of <i>Nardostachys chinensis</i> Batal	Zhang JB, Liu ML, Li C, Zhang Y, Dai Y (戴毅)*, Yao XS	Fitoterapia	2015, 100: 195-200	2.408
82	Bufadienolides with cytotoxic activity from the skins of <i>Bufo bufo gargarizans</i>	Li BJ, Tian HY, Zhang DM, Lei YH, Wang L (王磊)*, Jiang RW (江仁望)*, Ye WC (叶文才)*	Fitoterapia	2015, 105: 7-15	2.408
83	Isolation, chemotaxonomic significance and cytotoxic effects of quassinoids from <i>Brucea javanica</i>	Ye QM, Bai LL <sup>†</sup> , Hu SZ <sup>†</sup> , Tian HY, Ruan LJ, Tan YF, Hu LP, Ye WC, Zhang DM (张冬梅)*, Jiang RW (江仁望)*	Fitoterapia	2015, 105: 66-72	2.408
84	Four new triterpenes and triterpene glycosides from the leaves of <i>Ilex latifolia</i> and their inhibitory activity on triglyceride accumulation	Wang CQ, Li MM, Zhang W, Wang L (王磊)*, Fan CL, Feng RB, Zhang XQ, Ye WC (叶文才)*	Fitoterapia	2015, 106: 141-146	2.408
85	Stachybisbins A and B, the first cases of seco-bisabosquals from <i>Stachybotrys bisbyi</i>	Bao YR, Chen GD <sup>†</sup> , Wu YH, Li XX, Hu D, Liu XZ, Li Y, Yao XS (姚新生)*, Gao H (高昊)*	Fitoterapia	2015, 105: 151-155	2.408
86	Galiellalactone analogs and their possible precursors from Sarcosomataceae	Tian JF, Yu RJ, Li XX, Gao H, Guo LD, Li Y, Li J, Tang JS (唐金山)*, Yao XS (姚新生)*	Fitoterapia	2015, 101: 92-98	2.408
87	Six new prenylated acetophenone derivatives from the leaves of <i>Acronychia oligophlebia</i>	Yang X, Zhang YB, Wu ZN, Zhang XQ, Jiang JW, Li YL (李药兰)*, Wang GC (王国才)*	Fitoterapia	2015, 105: 156-159	2.408
88	Engineering of a 3'-sulpho-Gal beta 1-4GlcNAc-specific probe by a single amino acid substitution of a fungal galectin	Hu D, Huang H <sup>†</sup> , Ateno H, Akakita S, Ato T, Arimatsu H, Yao XS (姚新生)*, Hirabayashi J	Journal of Biochemistry	2015, 157(4): 197-200	2.397
89	Trichostatin A, a histone deacetylase inhibitor, reverses epithelial-mesenchymal transition in colorectal cancer SW480 and prostate cancer PC3 cells	Wang XX, Xu J <sup>†</sup> , Wang H, Wu L, Yuan WQ, Du J*, Cai SH (蔡绍晖)*	Biochemical and Biophysical Research Communications	2015, 456(1): 320-326	2.371
90	Regioselective glucuronidation of gingerols by human liver microsomes and expressed UDP-glucuronosyltransferase enzymes: reaction kinetics and activity correlation analyses for UGT1A9 and UGT2B7	Wu ZF, Liu HM, Wu BJ (吴宝剑)*	Journal of Pharmacy and Pharmacology	2015, 67(4): 583-596	2.363

91	A potent multi-functional neuroprotective derivative of tetramethylpyrazine	Chen HY, Xu DP <sup>†</sup> , Tan GL, Cai W, Zhang GX, Cui W, Wang JZ, Long C, Sun YW, Yu P, Tsim KW, Zhang ZJ (张在军)*, Han YF, Wang YQ	Journal of Molecular Neuroscience	2015, 56(4): 977-987	2.352
92	Gold(I)-catalyzed domino cyclization for the synthesis of tricyclic chromones	Li ZQ, Li QJ, Liu GK, Chen WM (陈卫民)*, Peng XS, Wong HNC	Synlett	2015, 26(11): 1461-1464	2.323
93	Synthesis and relationship of stability and biological activity of new DSS and TMP conjugates	Sun YW (孙业伟), Tan ZC, Liang ZB, Wang L, Shan LC*, Yu P (于沛)*, Lee SM, Wang YQ	Medicinal Chemistry Communication	2015, 10(12): 586-591	2.319
94	Regulating Rac in the nervous system: molecular function and disease implication of Rac GEFs and GAPs	Bai YY, Xiang XL, Liang CM, Shi L (师蕾)*	Biomed Research International	2015, 106: 141-146	2.134
95	A new mechanism of vitamin C effects on A/FM/1/47(H1N1) virus-induced pneumonia in restraint-stressed mice	Cai Y, Li YF <sup>†</sup> , Tang LP <sup>†</sup> , Tsoi B, Chen M, Chen H, Chen XM, Tan RR, Kurihara H, He RR (何蓉蓉)*	Biomed Research International	2015	2.134
96	Discovery of novel anti-Parkinsonian effect of schisantherin A in <i>in vitro</i> and <i>in vivo</i>	Sa F, Zhang LQ, Chong CM, Guo BJ, Li S, Zhang ZJ (张在军)*, Chan HM, Zheng Y, Hoi PM, Lee SMY*	Neuroscience Letters	2015, 593: 7-12	2.107
97	Differing chemical compositions of three teas may explain their different effects on acute blood pressure in spontaneously hypertensive rats	Li SB, Li YF <sup>†</sup> , Mao ZF, Hu HH, Ouyang SH, Wu YP, Tsoi B, Gong P, Kurihara H, He RR (何蓉蓉)*	Journal of the Science of Food and Agriculture	2015, 95(6): 1236-1242	2.076
98	Four new amaryllidaceae alkaloids from <i>Lycoris radiata</i> and their cytotoxicity	Ang S, Liu XM <sup>†</sup> , Huang XJ, Zhang DM, Zhang W, Wang L (王磊)*, Ye WC (叶文才)*	Planta Medica	2015, 81(18): 1712-1718	1.990
99	Lignans from <i>Sambucus williamsii</i> Hance against osteoporosis: A pharmacodynamic and pharmacokinetic study	Xiao HH, Chan CO, Wong KC, Kam-wah DM, Chan SW, Cooper R, Yao XS (姚新生)*, Wong MS	Planta Medica	2015, 81(11): 941-941	1.990
100	Cardiolipin and its different properties in mitophagy and apoptosis	Li XX, Tsoi B, Li YF, Kurihara H, He RR (何蓉蓉)*	Journal of Histochemistry & Cytochemistry	2015, 63(5): 301-311	1.953
101	Polypeptide fraction from <i>Arca subcrenata</i> induces apoptosis and G2/M phase arrest in HeLa cells via ROS-mediated MAPKs pathways	Hu XJ, Zhang Z <sup>†</sup> , Liu T, Song LY (宋丽艳)*, Zhu JH, Guo ZY, Cai JH, Yu RM	Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine	2015	1.931

102	Enhancing the structural diversity and bioactivity of natural products by combinatorial modification exemplified by total tanshinones	Tan YF, Sun XH <sup>†</sup> , Dong FY, Tian HY (田海妍)*, Jiang RW (江仁望)*	Chinese Journal of Chemistry	2015, 33(9): 1084-1088	1.872
103	Triterpenoid saponins from the root bark of <i>Schima superba</i> and their cytotoxic activity on B16 melanoma cell line	Wu C, Zhang RL, Li HY, Hu C, Liu BL, Li YL (李药兰)*, Zhou GX (周光雄)*	Carbohydrate Research	2015, (413): 107-114	1.817
104	Sulfonation of raloxifene in HEK293 cells overexpressing SUL1A3: Involvement of breast cancer resistance protein (BCRP/ABCG2) and multidrug resistance-associated protein 4 (MRP4/ABCC4) in excretion of sulfate metabolites	Zhou XT, Wang SX, Sun H, Wu BJ (吴宝剑)*	Drug Metabolism and Pharmacokinetics	2015, 30(6): 425-433	1.764
105	Identification of absorbed constituents and metabolites in rat plasma after oral administration of Shen-Song-Yang-Xin using ultra-performance liquid chromatography combined with quadrupole time-of-flight mass spectrometry	Shi T, Yao ZH (姚志红) <sup>†</sup> , Qin ZF, Ding B, Dai Y(戴毅)*, Yao XS (姚新生)*	Biomedical Chromatography	2015, 29(9): 1440-1452	1.729
106	Establishment of pharmacophore and VolSurf models to predict the substrates of UDP-glucuronosyltransferase 1A3	Wu ZF, Zhan, XW, Ma ZG, Wu BJ (吴宝剑)*	Xenobiotica	2015, 45(8): 653-662	1.723
107	Accurate identification of UDP-glucuronosyltransferase 1A1 (UGT1A1) inhibitors using UGT1A1-overexpressing HeLa cells	Sun H, Zhou XT, Wu BJ (吴宝剑)*	Xenobiotica	2015, 45(11): 945-953	1.723
108	Metabolite profiling of anhuienoside C by rat intestinal bacteria using the LC-MS metabolomic approach	Zhao HN (赵慧男), Liu H, Ma ZG, Wang Y, Li Y L, Ye WC (叶文才)*, Wu BJ (吴宝剑)*	Xenobiotica	2015, 45(3): 189-196	1.723
109	A novel terpenoid indole alkaloid derived from catharanthine via biotransformation by suspension-cultured cells of <i>Catharanthus roseus</i>	He SJ, Zhu JH <sup>†</sup> , Zi JC (訾佳辰)*, Zhou PF, Liang JC, Yu RM (于荣敏)*	Biotechnology Letters	2015, 37(12): 2481-2487	1.639

110	Significantly enhanced bioavailability of niclosamide through submicron lipid emulsions with or without PEG-lipid: a comparative study	Zhang XW, Zhang Y <sup>†</sup> , Zhang TP, Zhang JP*, Wu BJ (吴宝剑)*	Journal of Microencapsulation	2015, 32(5): 496-502	1.631
111	Are there differences between Sprague-Dawley and Wistar rats in long-term effects of ovariectomy as a model for postmenopausal osteoporosis	Fang J, Yang L <sup>†</sup> , Zhang RH (张荣华)*, Zhu XF, Wang PP	International Journal of Clinical and Experimental Pathology	2015, 8(2): 1491-1502	1.581
112	Crude triterpenoid saponins from <i>Ilex latifolia</i> (Da Ye Dong Qing) ameliorate lipid accumulation by inhibiting SREBP expression via activation of AMPK in a non-alcoholic fatty liver disease model	Feng RB, Fan CL <sup>†</sup> , Liu Q <sup>†</sup> , Liu Z, Zhang W, Li YL, Tang W, Wang Y (王英)*, Li MM (李满妹)*, Ye WC (叶文才)*	Chinese Medicine	2015, 10	1.58
113	Crude triterpenoid saponins from <i>Anemone flaccida</i> (Di Wu) exert anti-arthritis effects on type II collagen-induced arthritis in rats	Liu Q, Zhu XZ <sup>†</sup> , Feng RB <sup>†</sup> , Liu Z, Wang GY, Guan XF, Ou GM, Li YL, Wang Y (王英)*, Li MM (李满妹)*, Ye WC (叶文才)*	Chinese Medicine	2015, 10	1.58
114	Assessment of the embryotoxicity of four Chinese herbal extracts using the embryonic stem cell test	Li LY, Cao FF, Su ZJ, Zhang QH, Dai XY, Xiao X, Huang YD, Zheng Q (郑青)*, Xu H	Molecular Medicine Reports	2015, 12(2): 2348-2354	1.559
115	Two new sesquiterpenoids from the root of <i>Strophanthus divaricatus</i>	Chen NH, Zhang YB, Li ZH, Jiang JW, Li GQ*, Wang GC (王国才)*, Li YL	Chemistry Letters	2015, 44(8): 1119-1121	1.55
116	Esterification of the free carboxylic group in 3,4-di-O-caffeoylquinic acid enhances the inhibition activity against respiratory syncytial virus (RSV)	Wu DH, Tang W <sup>†</sup> , Xia C, Zhang LT, Zhuang L, Sun PH, Chen NH, Luo C, Wang GC, Li YL (李药兰)*, Chen HR (陈河如)*	Medicinal Chemistry	2015, 5: 534-539	1.458
117	The SAR studies on FAP inhibitors as tumor-targeted agents	Xu J*, Huang SC, Zhang TT, Wu N*, Kang HJ*, Cai SH (蔡绍晖)*, Shen WZ*	Medicinal Chemistry Research	2015, 24(4): 1744-1752	1.436
118	Absolute configuration of podophyllotoxone and its inhibitory activity against human prostate cancer cells	Li J, Feng J, Luo C, Sung HHY, Jiang RW (江仁望)*	Chinese Journal of Natural Medicines	2015, 13(1): 59-64	1.382

119	Separation of berberine hydrochloride and tetrahydropalmatine and their quantitative analysis with thin layer chromatography involved with ionic liquids	Lu J, Ma HY, Zhang W, Ma ZG (马志国)*, Yao S	Journal of Analytical Methods in Chemistry	2015	1.369
120	Quinic acid derivatives and coumarin glycoside from the roots and stems of <i>Erycibe obtusifolia</i>	Fan L, Wang Y (王英) <sup>†</sup> , Liang N, Huang XJ, Fan CL, Wu ZL, He ZD, Li YL (李药兰)*, Ye WC (叶文才)*	Phytochemistry Letters	2015, 14: 185-189	1.353
121	Three new compounds from the bark of <i>Antiaris toxicaria</i>	Li XS, Zhu JJ <sup>†</sup> , Zhao H, Li SL, Hao XJ, Yao XS, Tang JS (唐金山)*	Phytochemistry Letters	2015, 13: 182-186	1.353
122	Pharmacokinetic and metabolic studies of ADTM: a novel danshensu derivative confers cardioprotection by HPLC-UV and LC-MS/MS	Li S <sup>†</sup> , Shan LC <sup>†</sup> , Zhang ZJ, Li W, Liao KY, Li S, Sheng XY, Yu P (于沛)*, Wang YQ	Journal of Chromatographic Science	2015, 53(6): 872-878	1.320
123	Simultaneous determination of 10 bioactive components of <i>Lophatherum gracile</i> Brongn by HPLC-DAD	Tang QF, Shao M, Wang Y, Zhao HN, Fan CL, Huang XJ, Li YL, Ye WC (叶文才)*	Journal of Chromatographic Science	2015, 53(6): 963-967	1.320
124	Effects of beta-cyclodextrin and methyl jasmonate on the production of vindoline, catharanthine, and ajmalicine in <i>Catharanthus roseus</i> cambial meristematic cell cultures	Zhou PF, Yang JZ, Zhu JH (朱建华)*, He SJ, Zhang WJ, Yu RM (于荣敏)*, Zi JC, Song LY, Huang XS	Chinese Journal of Organic Chemistry	2015, 99(17): 7035-7045	1.309
125	Preparation and multidrug resistance reversal study of psoralen-loaded solid lipid nanoparticles	Huang YH, Ning J, Zhou TT, Shao CL, Xia X, Du CL, Cai TG*, Cai Y (蔡宇)*	Journal of Biomaterials and Tissue Engineering	2015, 5 (10): 780-787(8)	1.287
126	Quercetin promotes the osteogenic differentiation of mesenchymal stem cells via mitogen-activated protein kinase signaling	Yang L (杨丽), Wang JF, Chen GM, Feng SW, Wang PP, Zhu XF, Zhang RH (张荣华)*	Experimental and Therapeutic Medicine	2015, 9: 2072-2080	1.280
127	Two new sesquiterpenoids from <i>Artemisia annua</i>	Li HB, Yu Y <sup>†</sup> , Wang ZZ, Yang J, Xiao W, Yao XS (姚新生)*	Magnetic Resonance in Chemistry	2015, 53(3): 244-247	1.226
128	H-1 and C-13 NMR spectral assignments of 2-pyrone derivatives from an endophytic fungus of sarcosomataceae	Tian JF, Yu RJ, Li XX, Gao H, Guo LD, Tang JS (唐金山)*, Yao XS (姚新生)*	Magnetic Resonance in Chemistry	2015, 53(10): 866-871	1.226
129	Transforming growth factor beta-induced is essential for endotoxin	Yang Y, Sun HX (孙晗笑)*, Li XY, Ding Q, Wei	Iranian Journal of Allergy Asthma and Immunology	2015, 14(3): 321-330	1.117

	tolerance induced by a low dose of lipopolysaccharide in human peripheral blood mononuclear cells	PJ, Zhou JG			
130	Two new phenylethanoid glycosides from <i>Callicarpa longissima</i>	Yuan JQ, Qiu L, Zou LH, Wei Q, Miao JH, Yao XS (姚新生)*	Helvetica Chimica Acta	2015, 98(4): 482-489	1.087
131	New monoterpenoids from fruits of <i>Gardenia jasminoides var. radicans</i>	Yu SF, Huang XJ, Fu SN, Wu C, Ye WC, Zhou GX (周光雄)*	Helvetica Chimica Acta	2015, 98(9): 1267-1272	1.087
132	Two new quercetin glycoside derivatives from the fruits of <i>Gardenia jasminoides var. radicans</i>	Yu SF, Fu SN, Liu BL, Zhang Y, Zhou GX (周光雄)*	Natural Product Research	2015, 29(14): 1336-1341	1.057
133	A new triterpenoid from the fruits of <i>Gardenia jasminoides var. radicans</i> Makino	Qin FM, Liu BL, Zhang Y, Zhou GX (周光雄)*	Natural Product Research	2015, 29(7): 633-637	1.057
134	Spiroalkaloids from Shensong Yangxin capsule	Ding B, Dai Y (戴毅)*, Hou YL, Yao XS* (姚新生)	Journal of Asian Natural Products Research	2015, 10(12): 1976-1981	1.009
135	Pericoterpenoid A, a new bioactive cadinane-type sesquiterpene from <i>Periconia sp</i>	Wu YH, Chen GD, Wang CX, Hu D, Li XX, Lian YY, Lin F, Guo LD, Gao H (高昊)*	Journal of Asian Natural Products Research	2015, 17(6): 671-675	1.009
136	New alpha-pyrone and phthalide from the <i>Xylariaceae fungus</i>	Zou J, Li J, Wu ZY, Zhao Q, Wang GQ, Zhao H, Chen GD, Sun X, Guo LD, Gao H (高昊)*	Journal of Asian Natural Products Research	2015, 17(7): 705-710	1.009
137	Cyclohexenones and isocoumarins from an endophytic fungus of <i>Sarcosomataceae sp</i>	Tian JF, Yu RJ, Li XX, Gao H, Hu D, Guo LD, Tang JS (唐金山)*, Yao XS	Journal of Asian Natural Products Research	2015, 17(5): 550-558	1.009
138	A new cytotoxic benzophenanthridine isoquinoline alkaloid from the fruits of <i>Macleaya cordata</i>	Zou HL, Li HY, Liu BL, Zhou GX (周光雄)*	Journal of Asian Natural Products Research	2015, 17(8): 856-860	1.009
139	A new flavonoid glucoside from <i>Rhododendron seniavinii</i>	Wang QQ, Wu C, Zhang Y, Liu BL, Zhou GX (周光雄)*	Journal of Asian Natural Products Research	2015, 17(7): 778-782	1.009
140	Nodulisporipyrones A-D, new bioactive alpha-pyrone derivatives from <i>Nodulisporium sp</i>	Zhao Q, Wang CX, Yu Y, Wang GQ, Zheng QC, Chen GD (陈国栋)*, Lian YY, Lin F, Guo LD, Gao H (高昊)	Journal of Asian Natural Products Research	2015, 17(5): 567-575	1.009
141	A new phenylpropanoid and a new isoflavone glycoside from Shenqi Fuzheng Injection	Zhang SY, Fan CL, Huang XJ, Huang WH, Liu XH, Wang L (王磊)*, Ye WC (叶文才)*	Journal of Asian Natural Products Research	2015, 17(3): 274-279	1.009
142	Spiroalkaloids from Shensong Yangxin capsule	Ding B, Dai Y (戴毅)*, Hou YL, Yao XS* (姚新生)	Journal of Asian Natural Products Research	2015, 17(5): 559-566	1.009



143	A new taraxastane-type triterpenoid glycoside from the roots of <i>Clematis uncinata</i>	Li SG, Li MM, Zhao BX, Wang Y (王英)*, Ye WC (叶文才)*	Journal of Asian Natural Products Research	2015, 17(12): 1153-1159	1.009
144	Two new phenylpropanoids and one new sesquiterpenoid from the bioactive fraction of <i>Sambucus williamsii</i>	Xiao HH, Dai Y, Wong MS, Yao XS (姚新生)*	Journal of Asian Natural Products Research	2015, 17(6): 625-632	1.009
145	Bioactive prenylated xanthenes from the stems of <i>Cratoxylum cochinchinense</i>	Duan YH, Dai Y, Wang GH, Chen LY, Chen HF, Zeng DQ, Li YL, Yao XS (姚新生)*	Journal of Asian Natural Products Research	2015, 17(5): 519-531	1.009
146	A natural product, resveratrol, protects against high-glucose-induced developmental damage in chicken embryo	Tan RR, Zhang SJ, Tsoi B, Huang WS, Zhuang X, Chen XY, Yao N, Mao ZF, Tang LP, Wang Q, Kurihara H, Li YF (李怡芳)*, He RR (何蓉蓉)	Journal of Asian Natural Products Research	2015, 17(5): 586-594	1.009
147	Effect of enzyme inhibitors on terpene trilactones biosynthesis and gene expression profiling in <i>Ginkgo biloba</i> cultured cells	Chen LJ*, Tong H, Wang MX, Zhu JH, Zi JC, Song LY, Yu R	Natural Product Communications	2015, 10(12): 2033-2035	0.884
148	Structures and chemotaxonomic significance of stemona alkaloids from <i>Stemona japonica</i>	Yi M, Xi X <sup>†</sup> , Wu HY, Tian HY, Huang C, But PPH, Shaw PC*, Jiang RW (江仁望)*	Natural Product Communications	2015, 10(12): 2097-2099	0.884
149	Effects of adding vindoline and MeJA on production of vincristine and vinblastine, and transcription of their biosynthetic genes in the cultured CMCs of <i>Catharanthus roseus</i>	Zhang WJ*, Yang JZ, Zi JC, Zhu JH, Song LY, Yu RM (于荣敏)*	Natural Product Communications	2015, 10(12): 2095-2096	0.884
150	Two new oxindole alkaloid glycosides from the leaves of <i>Nauclea officinalis</i>	Fan L, Huang XJ, Fan C L, Li GQ, Wu ZL, Li SG, He ZD, Wang Y (王英)*, Ye WC (叶文才)*	Natural Product Communications	2015, 10(12): 2087-2090	0.884
151	Pericocins A-D, new bioactive compounds from <i>Periconia sp</i>	Wu YH, Xiao GK, Chen GD, Wang CX, Hu D, Lian YY, Lin F, Guo LD, Yao XS (姚新生)*, Gao H (高昊)*	Natural Product Communications	2015, 10(12): 2127-2130	0.884
152	A new C-23 steroid from the venom of <i>Bufo bufo gargarizans</i>	Luo SL, Tian HY, Liu JS, Wang Y, Ye WC (叶文才)*	Natural Product Communications	2015, 10(8): 1353-1354	0.884
153	Region-selective biosynthesis of artemisinic acid glycosides by crown galls of <i>Panax quinquefolium</i> and their <i>in vitro</i>	Zhu JH (朱建华), Chen LJ, Hu XJ, Song LY (宋丽艳)*, Wang MX, Yu RM (于荣敏)*	Pharmacognosy Magazine	2015, 11(43): 518-523	0.831



	antitumor activities				
154	Simultaneous quantification of six alkaloid components from commercial <i>Stemona Radix</i> by solid phase extraction-high-performance liquid chromatography coupled with evaporative light scattering detector	Zhang RR, Lu DY, Yang ZY, Zhao W, But PPH, Shaw PC, Jiang RW (江仁望)*, Ma ZG (马志国)*	Pharmacognosy Magazine	2015, 11(42): 360-367	0.831
155	Gardenamide A attenuated cell apoptosis induced by serum deprivation via ERK1/2 and PI3K/AKT signaling pathways	Wang R, Yang J, Peng L, Zhao J, Mu N, Huang J, Lazarovici P, Chen HR (陈河如)*, and Zheng W*	Neurosciences	2015, 286: 242-250	0.541
156	Plasma pharmacokinetic and heart distribution studies of Z-GP-EPI, a hypocardiotoxic prodrug of epirubicin	Liu GQ, Mo EP, Wang X X, Wu N, Liu FL, Yuan WQ, Chen HQ, Wang JJ, Xu J, Cai SH (蔡绍晖)*	Tropical Journal of Pharmaceutical Research	2015, 14(5): 899-905	0.543
157	Evaluation of embryotoxicity of <i>Radix Scutellariae</i> based on embryonic stem test	Cao FF, Chen F, Su ZJ, Li LY, Huang AB, Xu H (许华)*	Tropical Journal of Pharmaceutical Research	2015, 14(3): 431-439	0.543

## 2. 合作发表的 SCI 论文 (以影响因子排序)

序号	标题	作者	期刊名	出版年、卷、期及起止页码	影响因子 (2011 年)
1	Oxatub 4 arene: a smart macrocyclic receptor with multiple interconvertible cavities	Jia F, He ZF, Yang LP, Pan ZS, Yi M, Jiang R W, Jiang W*	Chemical Science	2015, 9(2): 435-445	9.144
2	Icacinlactone H and icacintrichantholide from the tuber of <i>Icacina trichantha</i>	Zhao M, Onakpa M, Santarsiero BD, Huang XJ, Zhang XQ, Chen J, Cheng JJ, Longnecker R, Che CT	Organic Letters	2015, 17(15): 3834-3837	6.732
3	Fully automated multidimensional reversed-phase liquid chromatography with tandem anion/cation exchange columns for simultaneous global endogenous tyrosine nitration detection, integral membrane protein characterization, and quantitative proteomics mapping in cerebral infarcts	Quan Q, Szeto SSW, Law HCH, Zhang ZJ, Wang YQ, Chu IK*	Analytical Chemistry	2015, 87(19): 10015-10024	5.886

4	Pharmacologically targeted NMDA receptor antagonism by nitromemantine for cerebrovascular disease	Takahashi H, Xia P, Cui JK, Talantova M, Bodhinathan K, Li WJ, Tong G, Pina-Crespo J, Zhang DX, Nakanishi N, Larrick JW, McKercher SR, Nakamura T, Wang YQ, Lipton SA*	Scientific Reports	2015, 15	5.228
5	A versatile reversed phase-strong cation exchange-reversed phase (RP-SCX-RP) multidimensional liquid chromatography platform for qualitative and quantitative shotgun proteomics	Huang JX, Xu LP, Huang QJ, Luo JN, Liu PQ, Chen SR, Yuan X, Lu Y, Wang P, Zhou SG*	J Cell Mol Med	2015, 19(7): 1672-88	4.938
6	The hereditary features of epilepsies with scn1a mutations	Wang J, Xu H, Meng H, Yu L, Liao W	Epilepsia	2015, 22: 222-222	4.706
7	A versatile reversed phase-strong cation exchange-reversed phase (RP-SCX-RP) multidimensional liquid chromatography platform for qualitative and quantitative shotgun proteomics	Henry CHLaw, Ricky P W, Kong Samuel SWS, Zhao Y, Zhang ZJ, Wang YQ, Li GH, Quan Q, Simon M, Lee Y, Lam Herman C and Chu Ivan K*	Analyst	2015, 140(4): 1237-52	4.033
8	Increased permeability of the blood-brain barrier and Alzheimer's disease-like alterations in slit-2 transgenic mice	Li JC, Han L <sup>†</sup> , Wen YX, Yang YX, Li S, Li XS, Zhao CJ, Wang TY, Chen H, Liu Y, Qi CL, He XD, Gu QL, Ye YX, Zhang Y, Huang R, Wu YE, He RR, Kurihara H, Song XY, Cao L* , Wang LJ	Journal of Alzheimers Disease	2015, 43(2): 535-548	3.92
9	Design, synthesis and antitumor activity of triterpenoid pyrazine derivatives from 23-hydroxybetulinic acid	Zhang HY, Wang YW, Zhu PQ, Liu J, Xu ST, Yao HQ, Jiang JY, Ye WC, Wu XM, Xu JY*	European Journal of Medicinal Chemistry	2015, 96: 235-244	3.902

10	Regioselective glucuronidation of andrographolide and its major derivatives: metabolite identification, isozyme contribution, and species differences	Tian XG, Liang SC, Wang C, Wu BJ, Ge GB, Deng S, Liu KX, Yang L, Ma XC*	Aaps Journal	2015, 17(1): 156-166	3.819
11	Functional characterization of D9, a novel deazanepplanocin A (DZNep) analog, in targeting acute myeloid leukemia (AML)	Jiang X, Lim CZH, Li ZM, Lee PL, Yatim Smjm, Guan PY, Li JT, Zhou JB, Pan JX, Chng WJ, Chai CL L, Yu Q*	Plos One	2015, 9(2): 435-445	3.057
12	Relaxation effect of a novel Danshensu/tetramethyl pyrazine derivative on rat mesenteric arteries	Li RWS, Yang C, Shan LC, Zhang ZJ, Wang YQ, Kwan YW, Lee SMY, Hoi MPM, Chan SW, Cheung AC, Cheung KH, Leung GPH*	European Journal of Pharmacology	2015, 761: 153-160	2.730
13	Bioactivity-guided systematic extraction and purification supported by multitechniques for sugarcane flavonoids and anthocyanins	Li XY, Ma ZG, Yao S*	Food and Bioproducts Processing	2015, 94: 547-554	2.687
14	Synthesis, <i>in vitro</i> and <i>in vivo</i> antitumor activity of pyrazole-fused 23-hydroxybetulinic acid derivatives	Zhang HY, Zhu PQ, Liu J, Lin Y, Yao HQ, Jiang JY, Ye WC, Wu XM, Xu JY*	Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters	2015, 25(3): 728-732	2.486
15	X-ray crystallography, DFT calculations and molecular docking of indole-aryl piperazine derivatives as alpha(1A)-adrenoceptor antagonists	Xu W, Huang JJ, Shao BH, Xu XJ, Jiang RW (江仁望)*, Yuan M*	Molecules	2015, 20 (11): 19674-19689	2.465
16	Inhibiting $\beta$ -amyloid-associated Alzheimer's pathogenesis <i>in vitro</i> and <i>in vivo</i> by a multifunctional dimeric bis(12)-hupyrindone derived from its natural analogue.	Hu S, Wang R, Cui W, Zhang Z, Mak S, Xu D, Choi C, Tsim KW, Carlier PR, Lee M, Han Y	Journal of Molecular Neuroscience	2015, 55(4): 1014-1021	2.352
17	Indirubin-3-oxime effectively prevents 6OHDA-induced neurotoxicity in PC12 cells via activating MEF2D through the inhibition of GSK3 beta	Hu SQ, Cui W, Zhang ZJ, Mak SH, Xu DP, Li G, Hu YJ, Wang YQ, Lee M, Tsim KW, Han YF*	Journal of Molecular Neuroscience	2015, 57(4): 561-570	2.352

18	Syntheses, structures and properties of four second-sphere coordination complexes via metal halide anion and naphthalene-based ligand	Li L, Duan W L, Tong J, Fu YQ, Zhang, RR, Jiang RW, Guo F*	Journal of Coordination Chemistry	2015, 68(20): 3566-3579	1.756
19	Human intestinal microbial metabolism of naringin	Zou W, Luo YL, Liu MH, Chen S, Wang S, Nie YC, Cheng GH, Su WW*, Zhang KJ*	European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics	2015, 40(3): 363-367	1.680
20	Population pharmacokinetics in China: the dynamics of intravenous voriconazole in critically ill patients with pulmonary disease	Chen WY, Xie H, Liang FH, Meng DM, Rui JZ, Yin XY, Zhang TT, Xiao XL, Cai SH, Liu XQ*, Li YM*	Biological & Pharmaceutical Bulletin	2015, 38(7): 996-1004	1.574
21	Phenylethanoid and secoiridoid glycosides from the leaves of <i>Ligustrum purpurascens</i>	Fan L, Liao CH, Li SG, Huang XJ, Hu XP, Song X, Fan CL, Wang Y, Ye WC, Kang QR, Zheng K, Liu LP, Jiang YC, Fan XM, Zhang J, Li Y, Zeng Y, He ZD*	Phytochemistry Letters	2015, 13: 177-181	1.353
22	A pair of new tetrahydro-naphthalene enantiomers from <i>Eremurus altaicus</i> (Pall.) Stev	Li X, Xie LZ, Li J, Chen GD, Aisa HA*	Phytochemistry Letters	2015, 13: 330-333	1.353
23	Rapid identification of <i>Epicarpium citri grandis</i> via infrared spectroscopy and fluorescence spectrum imaging technology combined with neural network	Pan SS, Huang FR, Xiao C, Xian RY, Ma ZG	Spectroscopy and Spectral Analysis	2015, 35(10): 2761-2766	0.275
24	Rapid identification of <i>Cistanche</i> via fluorescence spectrum imaging technology combined with principal components analysis and fisher distinction	Li YP, Huang FR*, Dong J, Xiao C, Xian R Y, Ma ZG, Zhao J	Spectroscopy and Spectral Analysis	2015, 35(3): 689-694	0.275

3. 第一作者或通讯作者发表的中文论文 (71 篇, 以文题第一字(母)笔画数顺序排列, \* 通讯作者和共同通讯作者)

序号	标题	作者	期刊名	出版年、卷、期及起止页码
1	(1aRS,7aRS)-7-羟基氨基亚基-1,1a,7,7a-4H-丙环骈[b]色烯-1a-甲酸乙酯及其衍生物的有效全合成	许男徽, 陈河如*	有机化学	2015, 35(5): 1033-1039

2	2,7-二苯基-4H-吡啶并[1,2-a]嘧啶-4-酮类雌激素相关受体(ERR)转录功能抑制剂的合成及活性研究	李迎君,庄晓曦,彭丽洁*, 丁克*	中国科学:化学	2015, 45(9): 968-978
3	2D-HPLC 同时测定小鼠胸腺中的酸性氨基酸异构体	韩海,王启钦,王欢	华西药理学杂志	2015, 30(3): 84 -86
4	HPLC 法测定陈皮水提取物中三种活性成分含量	吴霞,叶勇树,王国才, 李药兰*	亚太传统医药	2015, 11(3): 24-27
5	LC-MS/MS 测定人尿液中伪麻黄碱含量	莫德,尚德为,倪晓佳, 张明,温预关*,程国华*	中国现代医用药学	2015, 32(4): 467-471
6	UPLC 结合化学计量学方法的肿节风指纹图谱研究	韦卓纯,姚志红*,王其意, 林培,顾利红,戴毅,姚 新生	中草药	2015, 46(6): 895-900
7	博落回的生物碱成分及其细胞毒活性研究	邹惠亮,李红玉,余绍福, 程淼,周兴栋,张英,刘 百联,周光雄*	中国中药杂志	2015, 40(3): 458-462
8	补骨脂素固体脂质纳米粒的制备及其理化性质考察	宁杰,张荣华,杨丽,周 甜甜,邵华丽,蔡宇*,蔡 天革*	中成药	2015, 37(4): 887-889
9	补肾活血中药复方对去卵巢大鼠骨密度和骨组织神经肽 Y 的影响	朱晓峰,王廷春,杨丽王 攀攀,张荣华*	中国老年学杂志	2015, 35(11): 2884-2886
10	不同产地博落回各部位血根碱与白屈菜红碱含量分析	邹惠亮,何家希,赵晶晶, 周光雄*	暨南大学学报	2015, 36(4): 290-293
11	川西獐牙菜活性成分对 NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 的清除作用研究	罗翠婷,江富祥,陈河如*	中国民族民间医药	2015, (10): 22-24
12	穿心莲干浸膏 HPLC 特征指纹图谱研究	刘飞飞,范春林,黄晓君, 王贵阳,王英,叶文才*	中药材	2015, 38(7): 1505-1508
13	从外招生源的培养需求谈药理实验教学改革	郭重仪,杨凌,郭嘉亮	中国药事	2015, 29(2): 164-166
14	大叶桉叶中一个新的黄酮苷	管希锋,郭倩仪,黄晓君, 王英*,叶文才	中国中药杂志	2015, 40(24): 4868-4872
15	大叶紫珠中得到的一个新苯丙素类衍生物	孟令杰,刘百联,张英, 周光雄*	天然产物研究与开发	2015, 27(10): 1697-1699,1764
16	电子圆二色谱计算方法在天然产物绝对构型确定中的应用	陈国栋,肖高铿,姚新生, 高昊*	国际药学研究杂志	2015, 42(6): 738-743
17	独脚金内酯类似物 GR24 的合成	郭嘉亮,韩雨水,刘康佳, 孙平华	暨南大学学报	2015, 36(5): 374-377

18	多节孢属 <i>Nodulisporium</i> sp. 真菌中一个新的生物碱类化合物	王高乾, 赵琴, 郑启昌, 陈国栋, 何蓉蓉, 郭良栋, 姚新生, 高昊*	中国中药杂志	2015, 40(13): 2598-2601
19	番石榴酸改善 INS-1 胰岛β细胞胰岛素抵抗	魏崧丞, 王婧茹, 叶开和, 王小康, 马锦锦, 张晓琦, 叶文才, 叶春玲*	中成药	2015, 37(4): 710-715
20	番石榴酸抗 H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> 诱导的 INS-1 胰岛β细胞氧化损伤作用及其机制分析	王婧茹, 叶开和, 吕艳青, 魏崧丞, 张晓琦, 叶文才, 叶春玲*	中国药学杂志	2015, 50(3): 233-238
21	分子药理学课程的教学改革与探索	徐立朋, 周四桂	中国教育技术装备	2015, (12): 141-142
22	缝隙连接蛋白:肿瘤治疗的新视角	许雅芳, 宋丽艳*, 张章, 于荣敏*	中国生化药物杂志	2015, 35(10): 1-4
23	甘草酸联合利巴韦林体内抗甲型 H1N1 流感病毒作用	陈秀秀, 周红霞, 亓文宝, 宁章勇, 马勇江, 李药兰, 王国才*, 陈建新*	药学学报	2015, 50(8): 966-972
24	港澳台地区中药注册政策与技术要求比较	曾建武, 吴翠玲, 蒋杰*	时珍国医国药	2015, 26(3): 701-705
25	葛根异黄酮类化合物对 α-葡萄糖苷酶的抑制作用及构效分析	马锦锦, 林娟娜, 魏崧丞, 叶开和, 刘清霞, 王小康, 叶春玲*	中成药	2015, 37(4): 858-862
26	广陈皮炮制工艺研究	吴霞, 叶勇树, 王国才, 李药兰	内蒙古中医药	2015, (4): 126-127
27	广陈皮水提物的化学成分分析	唐维, 叶勇树, 王国才, 王国才, 李药兰, 冯毅凡, 吴霞*	中国实验方剂学杂志	2015, 21(4): 30-33
28	广藿香的本草考证研究	张英, 周光雄	中草药	2015, 38(9): 1986-1989
29	槲皮素固体脂质纳米粒的制备	夏喜, 邵长丽, 张荣华, 杨丽, 周甜甜, 蔡宇*, 蔡天革*	中国医院药学杂志	2015, 35(18): 1643-1646
30	硫熏和浸润对山药总灰分的影响及其机制探析	郑玉忠, 张振霞, 谢丽玲, 乐智勇, 贺震旦, 詹华强, 曹晖*	中国药师	2015, 18(1): 69-73
31	浸泡和酸性物质促进硫熏山药脱硫的研究	郑玉忠, 谢丽玲, 乐智勇, 贺震旦, 詹华强, 曹晖*	中药材	2015, 38(2): 271-274
32	化疗药物抗非小细胞肺癌临床试验终点指标的研究	欧阳舒婷, 莫霞, 刘磊, 程国华	中国药房	2015, 26(8): 1076-1078
33	基于 seminar 的天然药物化学研究生课程的教学改革	王国才	分子影像学杂志	2015, 38(3): 307-308
34	甲型流感病毒跨物种传播的分子机制研究进展	董方圆, 郑青, 房师松*	热带医学杂志	2015, 15(10): 1442-1445
35	建立药品注册人员水平评价制度的必要性和可行性分析	曾建武, 吴翠玲, 蒋杰*	中国药事	2015, 29(7): 694-697
36	抗癌药物丙卡巴肼的合成	潘龙, 汪亚帷, 刘笑天,	暨南大学学报	2015, 36(1): 7-10



	工艺再优化	陈河如*		
37	抗癌药物达卡巴嗪的合成工艺优化	肖胜伟, 刘志军, 柳杨, 陈河如*	有机化学	2015, 35(5): 1161-1165
38	科研成果在药物化学实验教学中的应用	郭嘉亮, 颜海波, 杨凌, 孙平华*	药学教育	2015, 31(3): 56-60
39	苦瓜提取物对高脂肪喂食诱导的肥胖和胰岛抵抗 C57BL/6j 小鼠保护作用研究	王日康, 赵婷婷, 孙勇兵*, 陈河如*	中山大学学报	2015, 54(6): 6-13
40	阔叶十大功劳总生物碱提取及小檗碱含量测定	周先强, 田丹姝, 余林健, 许荣煌, 唐金山, 姚志红*	湖南中医药大学学报	2015, 35(6): 17-20
41	流感病毒两种反向遗传学操作系统的初步构建	连孟洋, 王昕, 彭博, 武伟华, 刘慧, 董方圆, 丁小满, 房师松*, 郑青*	中国人兽共患病学报	2015, 31(5): 432-436
42	美洲大蠊的化学成分	蒋文贤, 罗世林, 王英, 王磊, 张晓琦, 叶文才*	暨南大学学报	2015, 36(4): 294-301
43	纳米二氧化硅致人永生化表皮细胞膜蛋白质组的影响	黄爱博, 洪文旭, 庄志雄, 刘建军, 许华*	卫生研究	2015, 44(5): 717-722
44	南方红豆杉细胞培养物的化学成分研究	白向阳, 吕建明, 周艳英, 朱自荣, 江仁望*, 张卫*	药学学报	2015, 50(1): 70-74
45	牛筋果枝叶的化学成分研究	肖华, 郑蓉蓉, 张建, 宋敏, 高贤达, 张晓琦*, 叶文才	药学学报	2015, 50(12): 1622-1624
46	热毒宁注射液化学成分研究(II)	李海波, 于洋, 王振中, 梅玉丹, 秦大鹏, 李林, 萧伟*, 姚新生*	中草药	2015, 46(11): 1597-1602
47	三氯乙烯对 L-02 肝细胞中 SET 相互作用蛋白 eEF1A1、eEF1A2 和 DDB1 mRNA 表达水平的影响	黄爱博, 洪文旭, 叶金波, 刘建军, 许华*	癌变 畸变 突变	2015, 27(1): 64-70
48	伸筋草的化学成分研究	李墨娇, 刘杰, 张玉波, 陈能花, 王国才*, 李药兰	中草药	2015, 46(1): 33-37
49	湿地真菌 <i>Talaromyces flavus</i> 中 2 个新的聚酯类化合物	何军伟, 高昊, 刘杏忠, 姚新生*	中国中药杂志	2015, 40(17): 3347-3351
50	水栀子果实化学成分研究(II)	余绍福, 周兴栋, 邹惠亮, 程淼, 刘百联, 张英, 周光雄*	天然产物研究与开发	2015, 27(1): 63-66
51	提高实验课程中多媒体教学效果的实践与探索——以《药物化学实验》课程建设为例	孙平华*, 颜海波, 郭嘉亮, 林静, 彭丽洁, 陈卫民	广东化工	2015, 42(12): 214-215



52	天然姜黄素类化合物抗人类呼吸道合胞病毒研究	吴杰, 徐娇娇, 叶娟, 李丹, 刘刚, 宋金春, 江仁望*	中国药师	2015, 18(1): 34-38
53	温脾补肾方对生长期大鼠骨代谢及骨形态的影响	周甜甜, 王欢, 夏喜, 邵长丽, 宁杰, 蔡宇*	中药材	2015, 38(2): 358-360
54	五指毛桃水提物对拘束应激性肝损伤的保护作用	王敏, 何蓉蓉, 李怡芳, 韩方璇, 覃业语, 栗原博*	中国医院药学杂志	2015, 35(6): 522-525
55	锡叶藤的化学成分	周兴栋, 余绍福, 程淼, 邹惠亮, 刘百联, 张英, 周光雄*	暨南大学学报	2015, 36(4): 302-306
56	锡叶藤的化学成分研究	周兴栋, 程淼, 余绍福, 邹惠亮, 刘百联, 张英, 周光雄*	中草药	2015, 46(2): 185-185
57	线粒体损伤与修复在帕金森病中的作用	邓婕, 李怡芳, 栗原博, 何蓉蓉*	中国药理学通报	2015, 31(7): 906-910
58	鸦胆子苦醇抑制人前列腺癌 DU145 细胞生长及作用机制	谭亚芳, 李娟, 胡树枝, 江仁望*	广西植物	2015, 35(3): 431-436
59	洋蒲桃枝叶化学成分研究	吴泳樟, 张玉波, 陈能花, 王国才*, 李药兰	中草药	2015, 38(4): 754-757
60	异荛苳苷体外抗呼吸道合胞病毒活性研究	朱秀珍, 申文伟, 龚翠莹, 王英, 叶文才, 李药兰, 李满妹*	中山大学学报	2015, 36(3): 352-359
61	淫羊藿苷促 SD 大鼠骨髓间充质干细胞骨向分化作用的实验研究	傅淑平, 杨丽, 洪浩, 偶晨, 张荣华*	中国中西医结合杂志	2015, 35(7): 839-846
62	元宝草中 2 个新化合物	邱玉琴, 田文静, 李畅, 戴毅*, 姚新生	中草药	2015, 46(5): 625-628
63	云南重楼中三萜皂苷类化合物抑制鼻咽癌细胞活性的三维定量构效关系研究	吴霞, 冯毅凡, 李药兰*	广东药学院学报	2015, 31(2): 149-155
64	柱前衍生化结合 LC-MS <sup>n</sup> 分析人尿中茶碱及其代谢物	姚志红*, 吴肖蒙, 孙璐, 钟大放	分析测试学报	2015, 34(7): 765-801
65	梓醇对 OB-OC 共育体系中 OB、OC 活性及 OB ER $\alpha$ 、 $\beta$ mRNA 表达的影响	赖满香, 杨丽, 张荣华*	中国病理生理杂志	2015, 31(7): 1242-1246
66	蟾毒内酯化合物抗肿瘤活性评价及其作用机制研究	张冬梅, 邓丽娟, 刘俊珊, 胡丽萍, 彭群龙, 田海研, 韩伟立, 李媛, 曹惠慧, 陈丽新, 叶文才	中国药理学通报	2015, 31(5): 246-247
67	不同厂家香砂六君丸的 HPLC 指纹图谱研究	刘潇潇, 戴慧贤, 周颖仪, 王磊*	中草药	2015, 46(1): 67-72
68	印度红树植物 <i>Xylocarpus moluccensis</i> 种子中柠檬苦	邵凯, 申丽, 吴军*	中草药	2015, 46(15): 2198-2205

	素成分研究			
69	博落回非生物碱类化学成分研究	邹惠亮, 付书娜, 张杨梅, 李聆莉, 袁琦明, 张英, 刘百联, 周光雄*	中药材	2015, 40 (3): 458-462
70	野生白木香叶乙酸乙酯部位化学成分分离与鉴定	杨懋勋, 梁耀光, 陈河如*, 黄永芳, 龚海光	现代食品科技	2015, 31(2): 128-132
71	阳春砂磷酸甲羟戊酸激酶的基因克隆与序列分析	杨恩泽, 陆颖颀, 吴秋红, 王峰*	暨南大学学报(自然科学与医学版)	2015, 36(2): 1-7

#### 4. 合作发表的其它论文 (15 篇, 以文题第一字(母)笔画数顺序排列)

序号	标题	作者	期刊名	出版年、卷、期及起止页码
1	儿科药品临床研究立项与试验设计策略分析	卢耀文, 何燕玲, 程国华, 孙明杰, 王霆	中国新药杂志	2015, 24(10): 1145-1149
2	卫矛科木栓烷型三萜类化学成分及药理活性	汪远超, 李明炆, 汪豪*, 叶文才	现代中药研究与实践	2015, 29(2): 73-79
3	小蜡树化学成分的研究	林生, 张艳玲, 刘明韬, 訾佳辰, 甘茂罗, 宋卫霞, 樊晓娜, 王素娟, 杨永春, 石建功*	中国中药杂志	2015, 40(13): 2602-2611
4	中药注射剂降压物质检查结果与类过敏反应的相关性研究	潘卫松, 刘肃, 符路娣, 张訥敏, 肖琰, 李薇, 潘超美*	药物分析杂志	2015, 35(8): 1346-1352
5	红树植物无瓣海桑果实的化学成分研究	曹雷雷, 田海妍, 王友绍, 周雪峰, 江仁望, 刘永宏*	热带海洋学报	2015, 34(1): 77-82
6	鸡骨香挥发油的 HPLC 指纹图谱研究	王佰灵, 王淑美, 孟江, 王国才, 黄天山, 梁生旺*	时珍国医国药	2015, 26(3): 565-567
7	柳叶白前中非 C21 甾体类化学成分	余舒乐, 马林, 吴正凤, 赵守训, 王磊, 叶文才, 张健, 殷志琦*	中国药科大学学报	2015, 46(4): 426-430
8	猪牙皂的化学成分	马林, 张荣飞, 余舒乐, 吴正凤, 赵守训, 王磊, 叶文才, 张健, 殷志琦*	中国药科大学学报	2015, 46(2): 188-193
9	猴耳环水提物对免疫性肝损伤小鼠血液生化指标的影响	谭滴清, 潘卫松, 肖琰, 马景涛, 孙永学, 符璐娣*	中兽医学杂志	2015, (3); 12-13,24
10	猴耳环水提物对哮喘模型豚鼠外周血细胞的影响	谭滴清, 潘卫松, 肖琰, 孙永学, 符路娣*	湖北畜牧兽医	2015, 36(8): 10-11
11	重楼活性单体 pp-10 通过抑制 PI3K/Akt 通路诱导人胃癌细胞 BGC-823 凋亡和自噬	王娟娟, 张鹏, 黄志宏, 陈家劲, 李强, 王国才, 李药兰, 蒋建伟*	中国生物工程杂志	2015, 35(2): 31-37

12	重楼活性单体 PP-26 抑制结肠癌 SW620 细胞增殖并诱导细胞凋亡	陈家劲, 王娟娟, 张鹏, 王莉, 王国才, 蒋建伟, 王跃春*	暨南大学学报	2015, 36(2): 124-130
13	微脉通十度牌舒茶辅助调节血脂血糖功效实验研究	潘卫松, 肖婧薇, 肖瑛, 符路娣, 潘超美*	亚太传统医药	2015, 11(14): 3-4
14	荚果蕨地上部分萜类化学成分研究	朱玲韻, 燕菲, 陈金鹏, 张楠, 张雪*, 姚新生	中草药	2015, 46(12): 1731-1741
15	中药注射剂降压物质检查结果与类过敏反应的相关性研究	潘卫松, 刘肃, 符路娣, 张讷敏, 肖瑛, 李薇, 潘超美*	药物分析杂志	2015, 35(8): 1346-1353

### 5. 学术会议论文(29 篇, \*示通讯作者)

序号	标题	作者	会议名称	时间
1	新型功能性整体柱的制备及其在药物分析中的应用研究	江正瑾	广东省分析测试年会, 大会报告	2015.1.9-1.11
2	药物结构研究中的核磁共振问题浅析	高 昊	中国广州分析测试中心主办“2015 年中国 (广州) 分析测试论坛”, 专题报告	2015.3.12-3.13
3	中国留日药科先驱群体—以中国药学会创会会员为中心	刘玉萍, 曹晖*	2015 南京国际中药和天然药物学术研讨会	2015.5.5-5.7
4	中药企业药物警戒体系的建立与实践——参芪扶正注射液风险控制案例分享	曹晖*	第七届药物信息协会 (DIA) 中国年会	2015.5.24-5.27
5	关于冬虫夏草产业开发研究的思考	曹晖*	2015 青洽会·冬虫夏草产业发展国际高峰论坛	2015.6.17
6	中国古代制药技术—本草中的采制/炮制彩绘图像	曹晖*	2015 年全国中药炮制学术年会	2015.7.3-7.5
7	Chromatographic methods for early screening of the drug-induced phospholipidosis risk	江正瑾	26th International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis Tbilisi (Georgia),	2015.7.5-7.8
8	Enhanced scratching elicited by a pruritogen and an algogen in a mouse model of contact hypersensitivity	聂 红	新加坡国立大学世界药理学大会	2015.7.21-7.25
9	Chromatographic methods for early screening of the drug-induced phospholipidosis risk	江正瑾	2015 年全美化学年会, 美国波士顿	2015.8.12-8.20
10	Bufadienolides from the skin of Bufo bufo gargarizans	王 磊	14th Annual Meeting of the Consortium for Globalization of Chinese Medicine (CGCM 会议), 加拿大西安大略大学	2015.8.17-8.20
11	Phloroglucinol derivatives from Baeckea frutescens	叶文才	“Impacts & issues of natural products” 中德科学中心双边研讨会, 武汉, 邀请报告	2015.10.1
12	益骨胶囊对 OVX 大鼠 Wnt/ $\beta$ -Catenin 信号通路的影响	熊颖全, 向璐, 方霖, 王浩芳, 陈广明, 王朝	第十五次全国中西医结合学会虚症与老年医学学术研讨会暨专业委员会换届会议暨国家继	2015.10.16

		鹏, 刘恒瑞, 丁泽文, 朱晓峰, 杨丽, 张荣华*	教项目《传承名老中医老年病诊治经验培训班》论文集	
13	益骨胶囊对去卵巢大鼠 E2、BGP 和 OPG 的影响	刘恒瑞, 方霖, 王洁芳, 陈广明, 王朝鹏, 熊颖全, 杨丽, 张荣华*	第十五次全国中西医结合学会虚症与老年医学学术研讨会暨专业委员会换届会议暨国家继教项目《传承名老中医老年病诊治经验培训班》论文集	2015.10.16
14	淫羊藿水提液通过 Wnt/ $\beta$ -Catenin 信号通路发挥抗骨质疏松的作用研究	王朝鹏, 杨丽, 朱晓峰, 王攀攀, 方霖, 熊颖全, 刘恒瑞, 张荣华*	第十五次全国中西医结合学会虚症与老年医学学术研讨会暨专业委员会换届会议暨国家继教项目《传承名老中医老年病诊治经验培训班》论文集	2015.10.16
15	老年患者用药常见不良反应及其对策	何丽霞, 张荣华, 杨丽*	第十五次全国中西医结合学会虚症与老年医学学术研讨会暨专业委员会换届会议暨国家继教项目《传承名老中医老年病诊治经验培训班》论文集	2015.10.16
16	天然产物结构鉴定中的表观等价非对映异构现象	高 昊	中国菌物学会主办“真菌次级代谢产物研究与创新药物学术论坛”, 北京, 大会报告	2015.10.16 - 10.21
17	A new anti-influenza animal model for Traditional Chinese Medicine, restraint stress induces influenza susceptibility	何蓉蓉	中国上海中药与天然药物国际大会	2015.10.21 -10.23
18	脾多肽注射液联合环磷酰胺抗肿瘤的作用研究	吴燕萍, 欧阳叔华, 李怡芳, 栗原博, 何蓉蓉*	中国药理学会《补益药药理专业委员会学术研讨会》论文集	2015.10.25
19	海洋放线菌 H41-59 的化学成分的研究	张杨梅, 沈会芳, 林壁润, 周光雄*	第十二届海洋药物学术年会会刊, 浙江舟山	2015.10.26 -10.27
20	近海沉积层来源放线菌 H41-51 抗真菌活性成分的追踪分离	李聆莉, 沈会芳, 林壁润, 周光雄*	第十二届海洋药物学术年会会刊, 浙江舟山	2015.10.26 -10.27
21	红树林底泥放线菌 H74-21 抗真菌活性化合物的追踪分离和结构鉴定	付书娜, 王帆, 沈会芳, 林壁润, 周光雄*	第十二届海洋药物学术年会会刊, 浙江舟山	2015.10.26 -10.27
22	基于微径整体柱-LIF 联用技术的高灵敏度手性氨基酸分析	韩海*	第五届全国药物分析大会, 南京	2015.11.4
23	Phloroglucinol derivatives from medicinal plants of family Myrtaceae	叶文才	2015' 杨凌国际农业科技论坛, 西安杨凌, 邀请报告	2015.11.6

24	An Anti-influenza Animal Model for TCM: Stress Induces Susceptibility to Viruses by Impacts Mitochondrial Antiviral Signaling	何蓉蓉	中国药理学会第十三次全国学术大会, 北京	2015.11.2-11.5
25	基于细胞膜模拟技术的药物诱发磷脂沉积风险体外预警模型研究	江正瑾	第六届全国药物分析年会, 南京, 邀请报告	2015.11.4-11.6
26	核磁共振与手性天然产物结构分析	高 昊	中国化学会第七届全国分子手性学术研讨会, 苏州, 大会报告	2015.11.6-11.8
27	A Pivotal Role of SIRT3-Dependant Autophagy in The Anti-senescence Effect of Caffeine	李怡芳	SFRBM's 22nd Annual Meeting, 美国波士顿	2015.11.18-11.22
28	中药及天然药物抗衰老痴呆活性成分研究	高 昊	2015 第二届深圳-香港阿尔茨海默症早期诊断与防治策略研讨会, 深圳, 大会报告	2015.11.27-11.28
29	Chemical Diversity of Mangrove Natural Products	吴 军	2015 太平洋区域国际化学会议, 美国火奴鲁鲁	2015.12.15-12.20

## 八、授权和申请的发明专利（以第一发明人姓氏笔画顺序排列）

### 1. 授权的发明专利（共 10 项）

序号	发明人	发明名称	授权号
1	马志国, 杨振亚, 李承花, 卢丹逸	一种沙苻蓉提取物及其制备方法和应用	ZL201310168868.8
2	王峰, 张自德, 黄璐圆, 吴秋红, 张光, 李秀英.	一种具有穿膜功能的 hMnSOD-R9 及其制备方法与应用	ZL201210544100.1
3	王玉强, 张在军, 孙业伟, 于沛, 张高小, 徐立朋	穿心莲内酯衍生物在制备预防和治疗神经退行性疾病药物中的应用	ZL201310391065.9
4	王玉强, 孙业伟, 杜恩明, 于沛, 张高小	穿心莲内酯一氧化氮供体类化合物及其制备方法和应用	ZL201210506994.5
5	江仁望, 唐红进, 田海研, 曹威, 叶文才	蟾毒灵糖基化衍生物及其制法和在制备抗肿瘤药物中的用途	ZL201310217520.3
6	江正瑾, 孙平华, 张乔轩, 郭嘉亮, 彭咏波, 赵祥龙, 饶龙意, 姚哲, 何腾	一步法制备环糊精有机聚合物毛细管整体柱的方法及应用	ZL201210405759.9
7	陈河如, 叶文才, 张冬梅, 陈敏锋, 肖绪枝, 许男徽, 雷雪萍, 胡坚	一种吡啶生物碱加合物及其制备方法和在制备抗肿瘤药物中的应用	ZL201310138241.8



	杨		
8	周光雄, 焦呈亮, 宋婕, 张亚群, 温锦涛, 叶春玲	一种桑枝活性部位及其制备方法和应用	ZL201310297505.4
9	姚新生, 钟毅, 高昊, 刘振宇, 穆祯强, 杜文书, 肖高铨	一种防治老年痴呆症的化合物及其制备方法与用途	ZL201310162601.8
10	姚新生, 钟毅, 高昊, 刘振宇, 穆祯强, 杜文书, 肖高铨	一种防治老年痴呆症的化合物及其制备方法与用途	ZL201310162601.8

## 2. 申请的发明专利 (共 11 项)

序号	发明人	发明名称	申请号
1	叶文才、王磊、范春林	一种促进组织修复的新多肽和美洲大蠊总多肽提取物及应用	201510768410.5
2	叶文才, 王磊, 张冬梅, 李宝晶	一种新的 19-脱甲基蟾毒内酯化合物及其在制备抗肿瘤药物制剂中的应用	201510270178.2
3	叶文才, 师蕾, 王英, 唐根云, 刘鑫, 董晓, 黄小杰, 张文	一叶菝型生物碱二聚体类化合物或其可药用盐及其制法和应用	201510106974.2
4	江仁望, 郭锦华, 唐红进, 田海妍, 黄超, 刘灿群	蟾毒灵-3B-N-甲氧基-N-B-D-葡萄糖苷在制备强心药物中的应用	201510413764.8
5	江仁望, 尹蕾, 朱自荣	一种罗汉果双花凉茶及其制备方法	201510078473.8
6	江正瑾, 刘杵胜, 韩海, 张婷婷, 郭嘉亮, 李海斌	一种大尺寸亲水有机聚合物液相整体色谱柱及制备与应用	201510155171.6
7	江正瑾, 王启钦, 朱培杰, 吴慧慧, 周海波, 赵祥龙	一种仿生双链磷脂膜整体柱及其制备方法与应用	201510644566.2
8	江晓间; 王玉强; 于沛	3-取代苯并五元杂环-2-羰基化合物的高效制备方法	201511024871.8
9	李沙, 蒋杰, 梁文莉, 李琳琳, 许伟豪, 汤宇	一种脉冲双释放制剂及其制备方法与应用	201510249751.1
10	张晓琦, 叶文才, 高美华, 李药兰, 徐方方, 李华	具有保肝作用的枳椇子提取物及其提取分离方法和用途	201510278163.0
11	郑青, 蔡翠赞, 代小勇, 张齐好, 苏志坚, 黄亚东	一种晚期糖基化终产物受体的特异性拮抗肽及其衍生物与应用	201510051878.2

## 九、学术交流

### 1. 国内外学者来访及报告(按时间先后顺序排列)

序号	姓名	单位及职称(职务)	报告标题	日期
1	李攻科	中山大学化学与化学工程学院教授	复杂样品分离分析方法研究	2015.3.27
2	康经武	中科院上海有机化学研究所研究员	天然产物的高通量制备与活性成份筛选新方法的研究	2015.3.31
3	Frantisek Svec, E.O. Lawrence	Berkeley National Laboratory, USA	New trends in the preparation and use of porous polymer monoliths, Berkeley	2015.4.20
4	张晓坤	厦门大学药学院院长	核受体药物发现新策略的探讨	2015.7.9
5	Govert Willem Somsen	阿姆斯特丹自由大学教授	Characterization of biopharmaceuticals by capillary electrophoresis-mass spectrometry	2015.10.13
6	Marianne Louise Hélène Fillet	比利时列日大学教授	Peptide biomarker quantification from small volume of blood	2015.10.13
7	朱依淳	复旦大学药学院	基于药理学的科学中药的研究和开发--我在国内的体会	2015.10.19
8	Ruin Moaddel	美国马利蒙特大学教授	Bioaffinity chromatography and ligand fishing	2015.10.22
9	徐希平	深圳奥萨医药有限公司董事长兼首席科学家	复方创新药物的研发策略和实践	2015.11.6
10	李敏勇	山东大学药学院教授	Visualizing the biological activity by firefly luciferase/luciferin bioluminescence	2015.11.21
11	何传华	布朗大学分子微生物与免疫系助理教授	类角质素酶(Chitinase3-like-1)及其受体在肺纤维化相关肺病中的作用	2015.12.3
12	曾苏	浙江大学药物代谢和药物分析研究所所长	ADME 在药物研发中的作用 ---从成药性评价到新药转化研究	2015.12.5
13	徐华强	中国科学院受体结构与功能重点实验室	Structure and drug discovery of glucocorticoid receptor for inflammatory diseases	2015.12.11



		室主任		
14	屈林涛	约翰霍普金斯大学 Instructor (Tenure track faculty)	Neural basis of itch	2015.12.14
15	赖 仞	中国科学院昆明动物研究所研究员	天然活性多肽发掘及人类疾病机理研究与新药研发	2015.12.30

## 2. 出境进修学习或访问(24人,按时间顺序排列)

序号	姓名	学习或进修的国家及机构	进修时间
1	张晓琦	美国 University of Illinois at Chicago	2014.3~2015.2
2	宿 凌	美国亚利桑那大学药学院	2014.11.1~2015.10.31
3	李秀英	美国匹兹堡大学	2015.1~2015.12
4	王 峰	美国南佛罗里达大学医学院	2015.1~2016.4
5	田海妍	美国国立卫生院老年病研究所 (NIH)	2015.2~2015.4
6	张冬梅	美国, 参加美国肿瘤协会年会	2015.4.17-24
7	胡 丹	日本东京大学	2015.5~2015.8
8	江正瑾	荷兰格罗林根大学	2015.5~2015.9
9	陈卫民	澳大利亚国立大学化学学院	2015.7~2015.8
10	李怡芳	耶鲁大学	2015.9~2015.11
11	师 蕾	牛津大学解剖生理及遗传学系	2015.9~2016.4
12	于 洋	日本国立医药食品卫生研究/横滨理研 生命科学技术中心	2015.10~2015.12
13	高 昊	日本, 东京大学	2015.7.30-8.3
14	范春林	厄瓜多尔的瓜亚基尔大学、亚马逊大学和昆卡大学	2015.8.13- 28
15	周光雄	厄瓜多尔的瓜亚基尔大学、亚马逊大学和昆卡大学	2015.8.13-28
16	王 峰	美国奥兰多 2015 年全美制药科学家学会年会	2015.10.25-29
17	孙平华	中国台湾 台湾清华大学、台湾交通大学、台湾暨南国际大学、高雄师范大学	2015.10.25-11.5
18	于 沛	中国台湾 台湾清华大学、台湾交通大学、台湾暨南国际大学、高雄师范大学	2015.10.25-11.5
19	王 欢	中国台湾 台湾清华大学、台湾交通大学、台湾暨南国际大学、高雄师范大学	2015.10.25-11.5

20	聂红	中国台湾 台湾清华大学、台湾交通大学、台湾暨南国际大学、高雄师范大学	2015.10.25-11.5
21	吕艳青	中国台湾 台湾清华大学、台湾交通大学、台湾暨南国际大学、高雄师范大学	2015.10.25-11.5
22	杨丽	中国台湾 台湾清华大学、台湾交通大学、台湾暨南国际大学、高雄师范大学	2015.10.25-11.5
23	何蓉蓉	中国香港 PolyU 3rd Botanical Symposium	2015.12.2-4
24	申丽	美国火奴鲁鲁 2015 太平洋区域国际化学会议	2015.12.15-20

## 十、专业学位研究生实践指导导师聘任情况

### 1. 校外研究生导师(续聘 9 人)

序号	姓名	工作单位	职务、职称	在何种专业学位类别(领域)担任实践指导教师	上次聘任时间
1	陶德胜	丽珠集团	高级工程师	中药学	2011.12.28
2	刘菊妍	广州医药集团有限公司	教授/主任医师/高级工程师	中药学	2011.12.28
3	王德勤	广州白云山和记黄埔中药有限公司	高级工程师	中药学	2011.12.28
4	彭红英	广州敬修堂(药业)股份有限公司	高级工程师	中药学	2011.12.28
5	王廷春	广州博济医药生物技术有限公司	副主任医师	中药学	2011.12.28
6	郑荣波	广州王老吉药业股份有限公司	高级工程师	中药学	2011.12.28
7	谢海燕	丽珠集团利民制药厂	高级工程师	中药学	2011-12-28
8	邓慧敏	广州中一药业有限公司	高级工程师/研发总监	中药学	2011.12.28
9	伍军	广州市香雪制药股份有限公司	副总经理	中药学	2011.12.28

## 2. 校外研究生导师(首次聘任 15 人)

序号	姓名	工作单位	职务、职称	在何种专业学位类别(领域)担任实践指导教师
1	王 霆	广州一品红制药有限公司	副总经理、高级工程师	制药工程
2	许文东	广州白云山汉方现代药业有限公司	副总工程师、高级工程师	制药工程
3	刘海滨	广州英特医药科技有限公司	副总经理、高级工程师	制药工程
4	覃仁安	广州白云山和记黄埔中药有限公司	现代中药研究院副院长	制药工程
5	刘 锋	广州帝奇医药技术有限公司	董事长兼总经理	制药工程
6	唐贤敏	深圳市中康福药业有限公司	董事长、执业药师	中药学
7	李文佳	广东东阳光药业有限公司	所长	中药学
8	周 杰	广州白云山中一药业有限公司	产品研发部部长、制药高级工程师	中药学
9	刘陈立	中国科学院深圳先进技术研究院	中心主任、研究员	中药学
10	张 卫	天津艾赛博生物技术有限公司, 澳大利亚 Flinders 大学	董事长、教授	中药学
11	温预关	广州市惠爱医院(广州医科大学附属脑科医院)	药学部主任	中药学(药物临床试验管理)
12	石 磊	广州军区总院药物临床试验机构	机构主任	中药学(药物临床试验管理)
13	钟劲松	珠海市人民医院药学部	副主任、主任药师	制药工程(临床药学)
14	解 斌	粤澳中医药科技产业园开发有限公司	制药高工	中药学
15	石洪超	广州医药集团有限公司	董事长、高级工程师	中药学

## 十一、进站博士后人员名单(5 人)

序号	博士后姓名	合作导师	进站时间	流动站名称
1	胡胜全	王玉强	2015.01.08	中药学

2	姜志辉	叶文才	2015.07.28	中药学
3	郭思佳	栗原博	2015.07.23	中药学
4	曹 婷	叶文才	2015.07.23	中药学
5	易湘茜	姚新生	2015.09.21	中药学

## 十二、学生获奖情况

### 1. 2014 年度暨南大学优秀学位论文 (2 人)

序号	研究生姓名	导师姓名	专业	论文题目	类型
1	赵祥龙	江正瑾	药物分析学	新型磷脂膜有机聚合毛细管整体柱的制备及其应用研究	优秀硕士学位论文
2	赵 琴	高 昊	药物化学	一株多节孢属真菌 PDB 发酵物中抗阿尔兹海默病活性成分研究	优秀硕士学位论文

### 2. 研究生获奖情况

名 称	获奖学生(导师)
2014-2015 学年度广东省优秀学生	硕士：赵祥龙（江正瑾）
2015 年度暨南大学优秀毕业研究生	硕士：冯颖（江正瑾）、刘道路（张冬梅）、刘红明（吴宝剑、马志国） 博士：冯晓琳（姚新生）
2015 年暨南大学南航“十分”关爱励学金	硕士：黄航（胡丹）
2015 年暨南大学暨南大学优秀研究生干部	硕士：谈贝（蒋杰）、彭成康（陈卫民）、郭锦华（江仁望）、江述台（姚新生）、李先盛（周光雄）、曹巧玉（郑青）、唐曦阳（戴毅）、彭媛（李敏一）、林君铭（李沙）、戴怡国（吴军）、肖涵琳（师蕾）、欧阳淑桦（栗原博）、雷雨禾（张冬梅）
2015 年暨南大学优秀团干、优秀团员	硕士：彭成康（陈卫民）、王君（蔡绍晖）、戴怡国（吴军）
2015 年暨南大学优秀宣传工作者	硕士：谢亚杰（孙晗笑）

<p><b>2015 年度暨南大学学生学术科研成果奖 (科研论文奖)</b></p>	<p><b>硕士:</b> 李英杰 (叶文才)、熊 辉 (高 昊)、贾军锋 (叶文才)、汪 静 (叶文才)、张鹏伟 (江仁望)、吴振龙 (王 英)、赖道旭 (王玉强)、张玉波 (李药兰)、梁浩贤 (高 昊)、张乔轩 (江正瑾)、郭宝剑 (王玉强)、李 盼 (王国才)、胡玉泉 (陈卫民)、张泽明 (李药兰)、吴 扬 (姚新生)、张天鹏 (吴宝剑)、秦大鹏 (姚新生)、吴祖艳 (姚新生)、邓丽娟 (张冬梅)、赵 欢 (高 昊)、王婷婷 (江正瑾)、吴 宇 (于荣敏)、黄丽娇 (宋丽艳)、胡丽萍 (叶文才)、刘红明 (吴宝剑、马志国)、段倩倩 (江正瑾)、刘道路 (张冬梅)、王高乾 (高 昊)、刘杵胜 (江正瑾)、金富军 (王一飞)、代小勇 (郑 青)、熊耀玲 (郑 青)、蔡翠赞 (郑 青)、陈 芬 (许 华)、曹芬芳 (许 华)、徐锦梅 (黄亚东)、田 鹏 (孙晗笑)、毛中伏 (栗原博)、王国恩 (栗原博)、赵祥龙 (江正瑾)、冯 颖 (江正瑾)</p> <p><b>博士:</b> 张建龙 (江仁望)、胡显镜 (于荣敏)、张 军 (徐石海)、何军伟 (姚新生)、景永帅 (于荣敏)、冯晓琳 (姚新生)、王 芳 (陈卫民)、孙 华 (吴宝剑)、张晓丽 (李药兰)、唐陆平 (栗原博)、吴 弄 (蔡绍晖)</p>
<p><b>2015 年暨南大学令华优秀研究生奖学金</b></p>	<p><b>硕士:</b> 刘广泉 (蔡绍晖)、莫 霞 (程国华)、丁 清 (孙晗笑)、冯 颖 (江正瑾)、黄 欢 (李 沙)</p> <p><b>博士:</b> 王 芳 (陈卫民)</p>
<p><b>2015 年暨南大学令华奖学金-优秀实习生</b></p>	<p><b>硕士:</b> 邓 景 (吴晓松)、刘 磊 (程国华)、谭晓明 (蔡绍晖)、朱锦坤 (张建萍)、张戮琳 (张建萍)、徐 珍 (张建萍)</p>
<p><b>2015 年暨南大学令华优秀研究生干部奖学金</b></p>	<p><b>硕士:</b> 邵长丽 (蔡 宇)、昂 松 (叶文才)</p>
<p><b>2015 年暨南大学令华研究生励志奖学金</b></p>	<p><b>硕士:</b> 黄 航 (胡 丹)、龚海标 (姚志红)、骆楚君 (张建萍)、余汶徽 (聂 红)、易 敏 (江仁望)</p>
<p><b>2015 年暨南大学国家奖学金</b></p>	<p><b>硕士:</b> 卓振建 (叶文才)、李 弯 (吴宝剑)、周晓彤 (吴宝剑)、肖 媛 (江正瑾)、吴祝峰 (吴宝剑)、尤媛媛 (郑文杰)、阳 纤 (李药兰)、徐鸿桂 (陈卫民)、汪 妮 (郑文杰)、陈能花 (李药兰)</p> <p><b>博士:</b> 邓丽娟 (张冬梅)、秦子飞 (姚新生)、王启钦 (江正瑾)、丁立建 (徐石海)、卢丹逸 (吴宝剑)</p>

### 十三、毕业生情况

#### 1. 毕业的博士研究生 (14人, 按毕业生姓氏拼音字母排序)

序号	博士生姓名	论文题目	专业	指导老师	毕业时间
1	蔡 宾	新型三联抗氧化物筛选法的建立及肌肽的抗氧化活性机制研究	中药学	栗原博	2015.7
2	陈敏锋	FAP $\alpha$ 酶活化的长春碱前药抗肿瘤活性及其作用机制研究	中药学	叶文才	2015.7
3	冯晓琳	石菖蒲抗阿尔茨海默病活性成分研究	中药学	姚新生	2015.7
4	翦雨青	两种桃金娘科植物中间苯三酚类成分研究	中药学	叶文才	2015.7
5	石 涛	中药复方参松养心胶囊在大鼠体内代谢物分析及其动力学初步研究	生物医药工程	姚新生	2015.7
6	谭蕊蓉	高糖诱导神经管畸形的鸡胚模型建立及肌肽的干预作用	中药学	何蓉蓉	2015.7
7	王传喜	两株特殊生境微生物活性次级代谢产物研究	中药学	姚新生	2015.7
8	王 芳	基于天然活性分子片段骨架变换的PPAR $\gamma$ 激动剂的设计、合成与生物活性研究	中药学	陈卫民	2015.7
9	肖高铿	两种靶点预测方法的改进及其在抗AD天然产物中的应用	生物医药工程	姚新生	2015.12
10	鄢 黎	Rps23rg1/RPS23RG1 基因改善AD学习记忆障碍及产生躁狂行为的机制研究	中药学	罗焕敏	2015.7
11	袁经权	瑶药粘手风化学成分研究	生物医药工程	姚新生	2015.7
12	张高小	神经保护药物TBN在缺血脑卒中大鼠模型中的药效与作用机理研究	中药学	王玉强	2015.7
13	张 欢	HTLV-1 Tax 蛋白介导T细胞恶性转化的机理研究	中药学	蔡绍晖	2015.7
14	周鹏飞	基于长春花干细胞培养体系的文多灵、长春质碱、阿玛碱生物合成及其前体IPP来源的研究	中药学	黄雪松	2015.7

#### 2. 毕业的硕士生名单 (124人, 按毕业生姓氏拼音字母排序)

序号	硕士生姓名	论文题目	专业	指导老师	毕业时间
1	艾云生	橘红痰咳颗粒的质量标准研究	中药学(专硕)	于荣敏	2015.7
2	昂 松	盆架树的生物碱类成分研究	药物化学	叶文才	2015.7
3	白向阳	南方红豆杉悬浮细胞培养生产紫杉醇及其细胞培养物的化学成分的研究	药物化学	江仁望	2015.7



4	蔡翠赞	RAGE 拮抗肽淘选及对 AD 体外细胞模型作用研究	微生物与生化药 学	郑 青	2015.7
5	蔡明明	美金刚硝酸酯衍生物释放一氧化氮能力与血管舒张作用的研究	药物化学	于 沛	2015.7
6	曹玲芳	Sirt3 介导的 COX 乙酰化在氧化应激诱导细胞凋亡中的作用研究	药理学	栗原博	2015.7
7	巢传琦	东革阿里提取物对氧嗪酸钾诱导大鼠高尿酸血症的	药理学	张冬梅	2015.7
8	陈广明	淫羊藿对去卵巢骨质疏松大鼠 Wnt/ $\beta$ -Catenin 信号通路的影响	中药学	张荣华	2015.7
9	陈桂江	PEG 化脂质纳米粒促进非诺贝特口服吸收的研究	制药工程	吴宝剑	2015.7
10	陈金兰	中职校内制药实训场所建设研究	制药工程	李 沙	2015.7
11	陈立嘉	基于银杏悬浮细胞的银杏萜内酯生物合成途径研究	中药学(专硕)	朱建华	2015.7
12	陈茂芸	组蛋白脱乙酰化酶 6 抑制单纯疱疹病毒 I 型的胞内运输	微生物与生化药 学	王一飞	2015.7
13	陈 敏	拘束应激负荷通过 CORT/Mfn2/MAVS 通路增加小鼠对流感病毒易感性的作用研究	药理学	栗原博	2015.7
14	陈 艳	以川芎嗪片段替代 C 环的新型噁唑烷酮类化合物设计、合成及活性研究	药物化学	陈卫民	2015.7
15	程 淼	地稔化学成分研究	生药学	周光雄	2015.7
16	邓 景	基于医院调查对利妥昔单抗超适应症治疗自身免疫性溶血性贫血的文献研究	中药学	吴晓松	2015.7
17	邓树荣	新生儿肠外营养液的稳定性研究和处方分析	药理学	金伟军	2015.7
18	丁 清	疱疹病毒 UL43 蛋白在病毒膜融合中的功能及相关机制研究	微生物与生化药 学	孙晗笑	2015.7
19	董 晓	高良姜提取的几种二苯庚烷类化合物促神经分化作用研究	药剂学	师 蕾	2015.7
20	段倩倩	两种不同载体固定化酶反应器的制备及其应用研究	中药学	江正瑾	2015.7
21	冯瑞冰	Kudinoside A 对 HepG2 细胞甘油三酯聚集的影响和机制研究	药物化学	叶文才	2015.7
22	冯晓飞	丹参口服脉冲片的释药机制、质量标准及稳定性研究	药剂学	李 沙	2015.7
23	冯 颖	水相/非水相毛细管电泳中环糊精手性拆分 $\beta$ -受体阻滞剂机理研究	药物分析学	江正瑾	2015.7
24	付文娟	安宫牛黄丸对高脂饮食联合维生素 D3 诱导的动脉粥样硬化模型大鼠的保护作用研究	药理学	聂 红	2015.7
25	高加索	Houttuynoids A 的全合成研究	药物化学	孙平华	2015.7
26	高静静	海洋生物 JNY2 酶解物活性多肽的分离纯化及其抗衰老作用研究	药物化学	于荣敏	2015.7

27	高瑞涛	胡黄连素半胱氨酸系列化合物的合成及其初步活性研究	药物化学	蒋杰	2015.7
28	耿志忠	抗菌新先导物木豆素衍生物的合成及抗耐药菌研	药物化学	陈卫民	2015.7
29	龚翠莹	滇桂艾纳香抗呼吸道合胞病毒活性部位研究	中药学(专硕)	李药兰	2015.7
30	管希锋	岗梅根三萜皂苷类成分研究	药物化学	王英	2015.7
31	郭宝剑	美金刚硝酸酯衍生物 NM-008 对谷氨酸诱导神经元损伤的保护作用及机制研究	药物化学	王玉强	2015.7
32	何水杰	长春花脱分化细胞和干细胞生物转化长春质碱的比较研究	中药学	于荣敏	2015.7
33	胡坚杨	蟾毒内酯类化合物抑制 PC3 细胞上皮间质转化作用及机制研究	药理学	张冬梅	2015.7
34	胡洁行	澳门糖尿病患者服药依从性等因素对血糖控制状况影响	药理学	叶春玲	2015.12
35	胡丽萍	蟾毒内酯类化合物噻根草素抗肝癌分子机制研究	中药学	叶文才	2015.7
36	胡玉泉	一叶萩碱化学反应性研究及其二聚体、氨基酸衍生物的合成	药物化学	陈卫民	2015.7
37	黄爱博	三氯乙烯对人正常肝细胞亚细胞蛋白质组影响的研究	微生物与生化药 学	许华	2015.7
38	黄欢	克拉霉素肠溶固体分散体胶囊的工艺研究	中药学(专硕)	李沙	2015.7
39	黄少翠	rhTNK-tPA 冻干粉针剂放大生产的冻干工艺研究	制药工程	王峰	2015.12
40	纪洵敏	以线粒体 DLD 蛋白为靶点研究重金属对 Leydig 细胞的毒性作用分子机制	微生物与生化药 学	黄亚东	2015.7
41	姜彩云	王老吉凉茶对拘束应激小鼠流感病毒继发性肺炎的改善作用及机制研究	中药学(专硕)	栗原博	2015.7
42	孔昊	石蒜碱的结构修饰及其抗 H5N1 病毒活性研究	药物化学	孙平华	2015.7
43	蓝康华	鱼腥草素杂合黄酮富集方法和定向制备研究	中药学(专硕)	高昊	2015.7
44	李敏	中药酸枣仁化学成分及其在大鼠体内代谢物的快速鉴定	药物化学	戴毅	2015.7
45	李墨娇	白花地胆草化学成分研究	药物化学	王国才	2015.7
46	李盼	两种药用植物化学成分研究	药物化学	王国才	2015.7
47	李平	PCI 术患者抗栓药物合理用药与缺血&出血风险评价研究	制药工程	张建萍	2015.12
48	李小叁	见血封喉树皮化学成分及强心苷糖基化修饰研究	药物化学	唐金山	2015.7
49	李晓晓	自噬介导的 $\alpha$ -突触核蛋白降解在 GM1 缓解 MPTP 所致的帕金森病中的作用研究	药理学	栗原博	2015.7
50	李玉婷	红千层枝叶的化学成分研究	中药学(专硕)	叶文才	2015.7
51	李志强	金催化的连续分子内环加成制备三环色酮	药物化学	陈卫民	2015.7

52	连孟洋	流感病毒反向遗传的 RNA 聚合酶 I-II 系统的构建研究	微生物与生化药 学	郑青	2015.7
53	梁文莉	双氯芬酸钠脉冲双释放片包衣处方工艺、质量标准及稳定性研究	药剂学	李沙	2015.7
54	刘爱军	舌癌组织和肿瘤细胞羧基还原酶 1 (CBR1) 表达及调控机制研究	药理学	张建萍	2015.7
55	刘道路	灵芝烯酸 B 逆转 ABCB1 介导的肿瘤多药耐药活性评价及作用机制研究	中药学	张冬梅	2015.7
56	刘广泉	新靶向抗肿瘤候选化合物 Z-GP-EPI 的药效学及心脏毒性考察	药理学	蔡绍晖	2015.7
57	刘 国	海南狗牙花的生物碱类成分研究	药物化学	张晓琦	2015.7
58	刘红明	棉酚体内代谢及排泄途径的研究	中药学	马志国	2015.7
59	刘 磊	DPP-4 抑制剂治疗 2 型糖尿病临床试验方案设计与 2 型糖尿病临床试验问题分析	中药学(专硕)	程国华	2015.7
60	刘 青	地乌皂苷类化合物抗类风湿性关节炎的作用机制研究	药物化学	叶文才	2015.7
61	刘 婷	YA-2 抑制肺癌 A549 细胞的侵袭转移及其作用机制的初步研究	药理学	宋丽艳	2015.7
62	刘永泉	灵芝孢子油功效成分含量测定及辅助抗肿瘤作用评价	中药学(专硕)	叶文才	2015.7
63	罗 芮	复方苜达赖氨酸眼用原位凝胶制剂研究及药效学初步探讨	中药学	李 沙	2015.7
64	马锦锦	番石榴酸改善 3T3-L1 脂肪细胞胰岛素抵抗的作用机制研究	药理学	叶春玲	2015.7
65	莫 霞	精神分裂症临床研究疗效及安全性评估量表使用情况分析	中药学(专硕)	程国华	2015.7
66	宁 杰	补骨脂素固体脂质纳米粒的制备及其逆转活性研究	中药学	蔡 宇	2015.7
67	牛 凯	印泰红树植物 <i>Xylocarpus moluccensis</i> 的三萜类化合物研究	药物化学	吴 军	2015.7
68	潘 龙	以 2,6-二羟基苯甲酸为原料合成咕吨酮类化合物	药物化学	陈河如	2015.7
69	丘羽翔	广州市 A 型血友病凝血 VIII 中低剂量预防治疗合理性评价	药理学	蔡绍晖	2015.7
70	丘智峰	胡黄连素硝酮治疗哮喘药效学及初步安全性研究	药物化学	蒋 杰	2015.7
71	邵 凯	印度红树植物 <i>Xylocarpus moluccensis</i> 的柠檬苦素研究	药物化学	吴 军	2015.7
72	邵长丽	槲皮素纳米制剂及槲皮素逆转细胞 MDR 的代谢组学研究	药剂学	蔡 宇	2015.7
73	孙小慧	抗肿瘤单体华蟾蜍精的生物转化和抗肿瘤药鸦胆子油的成分分析研究	中药学(专硕)	江仁望	2015.7
74	谭国联	川芎嗪-咖啡酸偶合物的设计、合成及其生物活性研究	药物化学	于 沛	2015.7

75	谭晓明	康莱特注射液抗肿瘤治疗的 Meta-分析及上市后再评价预试验	中药学硕士	蔡绍晖	2015.7
76	谭亚芳	两种中药化学成分对前列腺癌细胞的抑制作用研究	中药学	江仁望	2015.7
77	唐 维	3,4-二咖啡酰奎宁酸甲酯靶向 RSV 融合蛋白作用机制研究	药物化学	李药兰	2015.7
78	唐杨琴	云南红豆杉枝叶中 10-DAB 超临界 CO <sub>2</sub> 流体萃取及其分离纯化的工艺研究	中药学(专硕)	于荣敏	2015.7
79	汪应飞	新型丹参素-川芎嗪偶合物的结构修饰及初步活性研究	药物化学	于 沛	2015.7
80	王 晨	DRP1-Ser637 去磷酸化促进多巴胺能神经元细胞线粒体自噬在咖啡因的抗帕金森病作用机制研究	药剂学	何蓉蓉	2015.7
81	王浩芳	益骨胶囊对去卵巢大鼠骨组织 Notch 信号通路的影响	中药学	张荣华	2015.7
82	王丽珊	模拟胃液法提取的荔枝活性多糖, 其结构表征及体外活性初步研究	中药学	于荣敏	2015.7
83	王潇雄	组蛋白去乙酰化酶抑制剂曲古抑菌素 A (TSA) 逆转肿瘤细胞上皮-间质转化 (EMT) 的作用及初步机制研究	药理学	蔡绍晖	2015.7
84	韦丕金	表达 $\alpha$ -MSH 的双歧杆菌的构建及其对实验性结肠炎的影响	微生物与生化药 学	李体远	2015.7
85	韦卓纯	基于化学整体轮廓和入血成分检识的肿节风质量控制研究	药物分析学	姚志红	2015.7
86	温家明	MG-132 抑制 TNFR-Fc 融合蛋白在 CHO 细胞中由 SCF-FBXW18 引起的降解	微生物与生化药 学	熊 盛	2015.7
87	温少红	口服胰岛素微球的制备及其药效学研究	药剂学	李 沙	2015.7
88	吴辉芬	美金刚硝酸酯衍生物 NM-008 的非临床药代动力学研究	药物化学	王玉强	2015.7
89	吴肖蒙	“仙灵骨葆”多特征成分指纹图谱及在靶组织中动态轮廓研究	中药学	姚志红	2015.7
90	吴 扬	两株真菌活性次生代谢产物研究	药物化学	姚新生	2015.7
91	吴 漪	百部总生物碱的化学成分研究及其缓释片的研制	制药工程	江仁望	2015.7
92	吴泳樟	巴豆的化学成分研究	中药学	李药兰	2015.7
93	吴月华	一株地衣内生真菌 <i>Periconia</i> sp. (No. 19-4-2-1) 次生代谢产物研究	药物化学	高 昊	2015.7
94	向 璐	益骨胶囊对大鼠骨组织 Wnt/ $\beta$ -catenin 信号通路的影响	中药学(专硕)	张荣华	2015.7
95	肖胜伟	抗癌药物达卡巴嗪的合成路线优化研究 ( 第一部分) 类内源性二肽化合物的合成研究 ( 第二部分)	药物化学	陈河如	2015.7
96	谢少玲	鼻中隔偏曲手术中抗菌药物的系统评价及经济学评价	制药工程	程国华	2015.12
97	徐露珍	D-二聚体用于急性主动脉夹层诊断的 meta-分析	中药学(专硕)	蔡绍晖	2015.7

98	徐 珍	盐酸贝尼地平对原发性高血压患者的肾保护作用 meta 分析	中药学(专硕)	张建萍	2015.7
99	许男徽	一类 mGluRs 受体拮抗剂(+)-CPCCOEt 及其衍生物的有效全合成	药物化学	陈河如	2015.7
100	续蓓蓓	一类具有抗肿瘤活性的苯基哌嗪醚类化合物的设计、合成和细胞活性研究	药物化学	蒋 杰	2015.7
101	闫 慧	穿心莲内酯衍生物 AL-1 对 TNBS 诱导小鼠结肠炎的保护作用及机制研究	药理学	徐立朋	2015.7
102	颜瑞佐	多功能抗帕金森病药物分子的设计、合成及药理活性研究	药物化学	于 沛	2015.7
103	杨恩泽	hMnSOD 及其异构体在肿瘤转移中的作用	微生物与生化药 学	王 峰	2015.7
104	叶少婷	左旋咪唑超说明书使用于儿童肾病综合征的系统评价	制药工程	蔡绍晖	2015.12
105	易若男	AAPH 诱导氧化应激对胚胎成骨的影响	中药学	栗原博	2015.7
106	尹 蕾	福寿草的化学成分研究	药物化学	江仁望	2015.7
107	余 君	慢性铜暴露恶化 AD 转基因小鼠空间记忆的关键分子筛选	微生物与生化药 学	许 华	2015.7
108	余绍福	水栀子果实化学成分研究	药物化学	周光雄	2015.7
109	余汶徽	SGI 对三种血瘀证模型大鼠的药效学研究	中药学(专硕)	聂 红	2015.7
110	袁琦明	两种中药有效部位的提取工艺研究	中药学(专硕)	周光雄	2015.7
111	张 昆	TBN 在帕金森病动物模型上的疗效研究	药物化学	王玉强	2015.7
112	张敦琳	临床试验用药物管理模式的现状调查和存在问题分析	中药学(专硕)	张建萍	2015.7
113	张泽明	岗稔根和叶的化学成分研究	药物化学	李药兰	2015.7
114	赵 琴	一株多节孢属真菌 PDB 发酵物中抗阿尔兹海默病活性成分研究	药物化学	高 昊	2015.7
115	赵祥龙	新型磷脂膜有机聚合毛细管整体柱的制备及其应用研究	药物分析学	江正瑾	2015.7
116	周甜甜	PSO/DOX 复合 NLC 的制备及逆转白血病细胞 MDR 作用评价	药剂学	蔡 宇	2015.7
117	周兴栋	锡叶藤的化学成分研究	药物化学	周光雄	2015.7
118	周证印	新型磷脂单体的合成及其整体柱的制备和应用研究	药物分析学	江正瑾	2015.7
119	朱锦坤	生物类似药指导原则与单抗生物类似药临床试验设计研究	中药学(专硕)	张建萍	2015.7
120	朱秀珍	淡竹叶抗呼吸道合胞病毒活性部位研究	中药学	李药兰	2015.7
121	卓翠琴	HSV-1 感染对间充质干细胞线粒体能量代谢的调控机制研究	微生物与生化药 学	王一飞	2015.7
122	卓淑贤	澳门地区 2010 年-2014 年糖尿病患者用药情况分析	药理学	叶春玲	2015.12
123	邹惠亮	博落回化学成分研究	生药学	周光雄	2015.7
124	左 玲	Xyloketal B 对 NAFLD 的疗效观察和机制研究	药理学	项 琪	2015.7



### 3、毕业的本科生名单

#### (1) 药学专业毕业生名单(2011级, 46人)

梁颖茵	黄加辉	李嘉阳	刘梓健	张奇峰	李怡斯
李浩辉	叶家希	江紫君	卢达	欧阳基球	蒙宁
张达荣	何家希	黄演毅	梁洁珠	吴奕善	许荣煌
杨智杰	余嘉雯	冼家豪	苏詠茵	许丽珊	冼文彬
陈佩珊	敖舒婷	林雅华	吴丽华	王永鹏	梁永盛
王哲	韩翌璇	闫浩	庄晓吉	何伟佳	余林健
洪基伟	何怡霏	李敏娟	刘境超	黄志星	许琳珂
吴茜茜	马嘉霓	陈焯橘	俞雅雪		

#### (2) 中药学专业毕业生名单(2011级, 22人)

濮嘉利	周雅诗	何婉君	张偶	王瑶章	黄玮
曹斯琦	程涛	杨坤	张欣	吕伟彬	陈冬梅
杨韩慰	蔡倩君	温嘉宝	黎梓清	陈苗丽	梁淑燕
郭炳海	谭艳滢	罗超	林英斌		