



# 复旦大学张江研究院简报

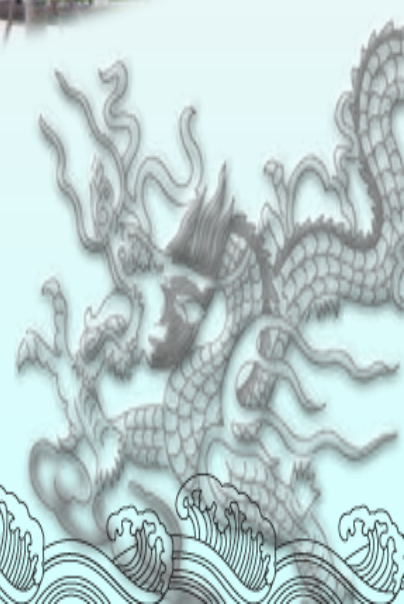
(上海药物创制产业化开发中心)

2013年第一期 (总第三期)



**主办单位：复旦大学张江研究院  
复旦大学药学院**

**出版时间：2013年4月5日**





# 复旦大学张江研究院

(上海药物创制产业化开发中心)

复旦大学张江研究院办公室编

内部资料 2013 年第一期 (总第三期) 2013 年 4 月 5 日

## 目 录

◆复旦大学张江研究院 (上海药物创制产业化开发中心) 市教委第 2 批 “上海高校知识服务平台” 立项项目中期考核 .....	1
◆朱依淳教授团队研究成果获外媒肯定 .....	1
◆2013 年度药学院教研室主任科研例会 .....	1
◆2012 年度复旦大学院系科技工作会议 .....	2
◆药学院化学和生物测试平台信息 .....	3
◆我校成立中法植物表观遗传学国际联合实验室 (LIA PER) .....	3

## ◆复旦大学张江研究院（上海药物创制产业化开发中心）市教委 第2批“上海高校知识服务平台”立项项目中期考核

2013年2月，科技处再次组织对立项项目的11个项目进行中期考核，重点考核项目定位，尤其是确保立项项目更趋于产业化或离产业化很近。

**（请朱院长和胡处拟定会议内容!!!!）**

## ◆朱依淳教授团队研究成果获外媒肯定

2013年3月4日，国际化学科技新闻杂志《Chemical & Engineering News》大幅报道了当今中国药物基础研究与成果转化的快速增长，其中特别提及和肯定了药学院朱依淳教授及其团队研发的“SCM-198在动物体上可预防中风和缓解动脉粥样硬化”这一重要科研成果。高度赞扬了朱依淳教授积极与阿斯利康等商业机构合作开发化合物SCM-198，推动了科研成果转化成可能的实际应用，同时开拓了研究生的视野，锻炼了他们的科研思路和技能，以及丰富了学生对于药物开发领域的整体认知。

杂志称赞“中国是一个当今药物研发正全面发展的国家，充满着一切可能性”，这不仅仅是对药学院朱依淳教授团队成果的肯定，也是对于复旦大学乃至整个中国市场蓬勃发展的肯定。

## ◆2013年度药学院教研室主任科研例会

2013年1月25日教研室主任科研例会召开，复旦大学药学院院长、书记、科研副院长及各教研室主任参加会议。

朱院长对 2013 年科研工作进行部署。孙逊科研副院长传达科研处关于学校科技工作会议精神以及基地建设规划、学科规划办年终总结会议精神、“国家老年医学中心”建设推进会精神，并提出 2013 年药学院科研工作设想，尤其是加大力度建设复旦大学张江研究院（上海药物创制产业化开发中心）市教委第 2 批上海高校知识服务平台 4 个立项项目，尽早推进临床前。

各教研室主任交流发言，探讨促进药学院的科研水平更上一层楼，并对科研管理工作提出建设性意见。

陆伟跃书记勉励大家在 2013 年度将为科研工作更上一个台阶努力工作，并希望各教研室主任根据学校要求推进药学院科研工作。

## ◆2012 年度复旦大学院系科技工作会议

2013 年 1 月 22 日，2012 年度复旦大学院系科技工作会议在邯郸校区逸夫科技楼二楼多功能厅召开。复旦大学科技处领导、院系分管领导、科研管理人员、重点实验室负责人参加了会议。

会议由科技处殷南根处长主持，他作了复旦大学科技工作报告，并对 2012 年科技工作进行了总结：

1、**2012 年度科技工作总体情况不容乐观**：从经费到款情况、立项情况、产学研进展、获奖、论文发表方面进行总结，提出经费落后于主要高校、自然科学基金申请工作严峻、国家重点实验室偏少、国家级工程研究中心数为零、重点实验室评估成绩不佳等问题。

### 2、复旦大学采取积极措施推进科研工作：

（1）整合资源，建设大平台和创新团队：正在重点推进“2011 计划”、推进协同创新中心、强化项目、基地、创新团队和科技成果奖励的组织申报。

（2）学校相关政策和经费支持：2012 年复旦大学出台并逐步完善重大科技项目激励办法、科研绩效奖励方案，完善 985 三期建设经费中重点实验室建设运行费、中央高校基本科研业务费管理，支持中青年创新研究，成立专利基金对获得专利授权人员给予奖励，并支持本校科研人员申请专利的申请费、审查费、代理费、授权费、三年维持费等费用。

## ◆药学院化学和生物测试平台信息

2013 年第一季度，仪器测试中心作为整个药学院的技术支撑平台，在学院领导的带领下通过集体的协作和努力完成了以下目标任务：

### 1. 优化和完善管理制度

开发完成了复旦大学药学院仪器测试中心网站，该电子化平台具有以下功能：发布工作信息、提供技术资料下载、师生实验技术交流、结果信息反馈，校外单位的送样咨询，仪器测试中心设备配置、技术力量的宣传窗口。

安装了小型自主操作仪器的电控管理系统，完成了 24 小时仪器状态监控，仪器使用信息具有完整和可追溯性，仪器管理更加方便、安全、有效。今后将逐步推行到所有大型开放使用的仪器上，如 400M 核磁、一级二级液质联用、活细胞成像等系统。

正在建设仪器预约管理系统，建成后将实行网上预约使用仪器的统一管理制度。

配合 400M 核磁开放计划，建立了 400M 和 600M 核磁的新的管理制度，并发布于网上，便于广大师生查询。

### 2. 400M 核磁培训计划

计划对学院广大师生开展为期 3 个月的培训计划，分为 24 组，每组的 7 人，开展培训项目有 H 谱、C 谱、个别需要的组加二维谱培训，现已完成 7 组的培训。

为避免仪器损坏的巨大风险也计划购买维修合同（有每年一次的探头维修），合同起始时间与开放时间基本同步，初步定于 2013 年 5 月获得上岗证的同学可以逐步单独上机操作。

## ◆我校成立中法植物表观遗传学国际联合实验室 (LIA PER)

2013 年 3 月 21 日，中法植物表观遗传学国际联合实验室 (LIA PER) 成立仪式在复旦大学逸夫科技楼举行。复旦大学副校长金力、湖南农业大学党委副书记符少辉，法国国家科学研究中心 (CNRS) 生物科学研究所 (INSB) 所长 Patrick

Netter 及法国国家科学研究中心代表团成员、复旦大学生命科学学院、科技处、外事处相关人员出席仪式。



金力副校长和符少辉副书记分别致辞祝贺 LIA PER 成立， Patrick Netter 所长介绍了法国国家科学研究中心的研究领域并重点介绍了在植物科学领域所取得的成绩。生命学院马红院长介绍了生命科学学院的情况，包括机构组成、主要研究方向、人才培养等。

法国国家科学研究中心（CNRS）是法国最大的科研机构，处于法国科研体系的核心，拥有约 26,000 人，其中科研人员约 11,600 位，工程师、技术人员和行政管理人员约 14,400 位。CNRS 目前在中国共有 14 个国际联合实验室，中法植物表观遗传学国际联合实验室（LIA PER）是第一个植物领域的国际联合实验室，由法国国家科学研究中心联合复旦大学、湖南农业大学的优势研究团队组成，汇集了中法两国研究人员的专业知识和技能，在长达十余年合作的基础上，将针对拟南芥、水稻、油菜等植物材料，开展遗传与表观遗传调控植物生长发育的分子机理及应用机制研究。





# 复旦大学张江研究院简报

## (上海药物创制产业化开发中心)

2013年第一期 (总第三期)



邮 编：201203

电子信箱：

通讯地址：上海市浦东新区张衡路826号科研楼西辅楼

主 编：孙 逊

责任编辑：李 聪、耿文叶

联系电话：

网 址：

