

## 刘昭前教授研究团队入选教育部09年度“长江学者和创新团队发展计划”

2010年06月18日 08:49 浏览次数: 次

教育部近日发文公布2009年度“长江学者和创新团队发展计划”创新团队入选名单，我校以临床药理研究所刘昭前教授为带头人的“中药和天然药物的遗传药理学基础与临床应用研究”研究团队（编号：IRT0946）榜上有名。该计划执行期限为2010年至2012年，资助经费300万元，由“985工程”经费提供。

该创新团队现拥有一支由院士领衔、长江学者特聘教授、国家杰出青年基金获得者、新世纪百千万人才、新世纪优秀人才、湖南省“芙蓉学者”特聘教授、中南大学升华学者等组成的高学历、年轻化、富有创新精神的稳定的学术梯队。

创新团队所依托的中南大学临床药理研究所是我国第一个专门从事遗传药理学和药物基因组学研究单位。自上世纪九十年代初，药理学首席科学家周宏灏院士从美国回来后创建了国内第一个遗传药理学学科，率先开展的药物反应种族差异和个体差异研究得到了国内外同行的广泛认可，发表在 New Eng J Med 的两篇论文（IF=50.017）在全球医学界产生强大影响，被国际同行誉为遗传药理学领域的“经典”研究和“里程碑”性工作。随后的近二十年，在周宏灏院士领导下，研究团队开展了药物代谢酶、转运体和药物作用靶点遗传多态性与药物反应差异的机制研究，创建了具有中国特色的遗传药理学理论体系，其国际领先水平的研究成果极大地推动了遗传药理学和药物基因组学领域在国际上和我国的蓬勃发展，使各国在药物应用、开发和管理等方面开始重视种族因素和个体差异。

研究团队先后承担了国家“新药创制”科技重大专项2项、973项目2项、863项目3项、国家杰出青年基金2项、国家自然科学基金重点项目3项、美国中华医学基金3项、国家自然科学基金面上项目28项、湖南省重大专项1项等国家级和省部级科研课题48项，获科研经费5889万元；出版学术专著21部，发表科研论文680余篇，其中SCI收录论文350余篇，IF>7.0以上论文26篇，被SCI期刊引用2100多次，获国家专利授权3项。

出 处：科技处

作 者：何建军、黄菊芳

[【评论】](#) [【打印】](#) [【关闭】](#)

### 相关新闻

- 湘雅医院有了第一个自己培养的“长江学者” (2010-2-8 17:26:31)
- 我校2009长江学者评审“三个突破”全... (2010-1-21 10:11:15)
- 长江学者曹顺庆教授作客我校经世讲坛解析“... (2009-6-2 9:26:09)
- 长江学者吴承学出席文学院硕士论文答辩会 (2009-5-27 15:37:57)
- 教育部长江学者特聘教授万俊人先生作客我校... (2009-5-7 8:44:13)
- 研究生学术沙龙与长江学者特聘教授论“社会... (2009-4-3 17:53:59)
- 教育部长江学者特聘教授林尚立先生作客中南... (2009-4-2 12:30:14)
- 教育部长江学者特聘教授林尚立作客中南大学... (2008-6-17 10:01:05)
- 长江学者梅宏教授受聘为我校兼职教授 (2008-6-16 14:35:42)
- 教育部长江学者特聘教授倪梁康作客中南大学... (2008-6-13 15:22:43)

### 本周新闻排行

### 图说中南

