

首页 | 单位概况 | 机构设置 | 科研成果 | 技术合作 | 科研团队 | 科技平台 | 研究生教育 | 党群园地 | 学会 | 服务企业

科研团队

- 研究员风采
- 研究组

当前位置: 首页 > 科研团队 > 研究员风采

赵学清

时间: 2012-10-01 | 浏览量: 5024 | [打印] [发送] [关闭]



赵学清 (1964.12, 扬州人) 研究员, 福州大学、福建中医药大学的外聘教授。研究方向: 神经递质摄取抑制剂的合成研究及其生物活性评价, 及药物合成新工艺的研究。

教育背景

1982年9月进入中国药科大学化学制药专业学习, 1986年攻读药物化学专业硕士, 师从我国药物化学家彭司勋院士和陈连栢教授, 从事甾体激素类抗早孕药物-Mifepristone (RU-486) 衍生物的合成研究, 1989年6月获硕士学位。后留在母校工作, 1998年1月到德国慕尼黑大学攻读药物化学博士学位, 从事中枢神经信息传导化学递质-g-氨基丁酸(GABA) 摄取抑制剂的合成研究及其生物活性评价, 2002年5月获博士学位。

工作经历

1989年7月起在中国药科大学药物化学教研室任教, 1992年10月升为讲师, 从事教学, 新药开发和合成新工艺的研究, 曾参与国家“七五”重点攻关课题甾体激素类药物Mifepristone (RU-486) 的开发工作。2002年曾在江苏先声药业集团(南京) 开发部任项目经理, 从事新药研发和企业战略策划, 负责对企业各新项目的评估。2003年9月作为福建省特聘人才进入福建省微生物研究所, 从事创新药物的研发和药物合成新工艺的研究。

目前主要承担的项目

外省药企的项目—巴多昔芬原料药的开发;

本省药企的项目—右兰索拉唑原料药的化学合成工作;

2014年国家科技部重大新药创制项目 1项;

2015年福建省生物医药重大专项1项。

2005年至今的论文

1. Xueqing Zhao, et al. European Journal of Medicinal Chemistry, 2005, 40 (4):231-247.
2. 赵学清等. 中国新药杂志, 2005, 14 (10): 1184-1187.
3. 赵学清等. 中国医药工业杂志, 2006, 37 (2):75-77.
4. 赵学清等. 中国新药杂志, 2007, 16 (10) : 772-775.
5. Xueqing Zhao*, et al. Synlett, 2009, 779-782.
6. Weiping Zhuang, Xueqing Zhao*, et al. Bioorg. Med. Chem. 2009, 17, 6540-6546.
7. Xueqing Zhao, et al. Organic Process Research & Development, 2010, 14(2), 346-350.
8. Feng Xiang Tang, Xue Qing Zhao. Advanced Materials Research, 2011, 393-395: 559-566.
9. Xueqing Zhao, et al. Bioorganic Medicinal Chemistry, 2013, 21(2):470-484.