



关于网页

设为首页

加入收藏

关于我们

网友留言

相关链接



推荐站点



分子与细胞药理学系简介:

分子与细胞药理学系的前身是1988年组建的生化药理研究室，1996年更名为药理学教研室，2000年改为现名称。本系承担药学院本科生、研究生、专科生等的教学及相应的科研工作。该系现有教职工17名，其中教授4名、副教授2名、讲师4名、助教3名、技术人员4名，其中具有博士学位或硕士学位者8人，基本上形成了一支知识结构和年龄梯队都比较合理的师资队伍。

本系承担药学专业、药理专业等本科生、研究生及专科生的药理教学工作，开设基础药理学、分子药理学、心血管药理学、中药药理学、细胞药理学、肿瘤药理学及新药研究等课程。自1989年开始独立招收研究生，包括硕士、博士研究生及博士后，每年还接收本科专题生及进修人员。

在科研方面，本系主要研究方向集中于心血管药物、神经保护药物和抗肿瘤药物。以受体、酶等为靶点，在分子、细胞水平研究药物的生物活性，并进一步探讨药物分子与机体分子间相互作用的规律性，同时配以细胞药理和整体动物实验研究药物的作用。承担不同来源的科研课题和“天然药物与仿生药物国家重点实验室”的科研项目。例如（1）心血管系统药理学研究；（2）神经细胞凋亡蛋白酶Caspase-3为靶标的药物研究；（3）鉴定与感觉神经损伤有关的蛋白质功能标志分子；（4）抗肿瘤药物筛选、药效学及作用机制研究。承担国家“八五”、“九五”、“973”、自然科学基金及“攀登项目”等十余项课题。曾获得多项国家科技进步奖、部级科技进步奖。在多项课题中与国内外同行有着广泛的交流与合作，先后有12位同志在国外进修学习。

在新药的研究和开发中，充分发挥药理学的作用，为寻找有生物活性的化学物质提供实验依据。随着分子与细胞药理学研究进展，深化对病因机制的探讨及疾病的防治作用，以此为目标，逐步建立、完善其方法，与国际水平接轨。

国外药讯

- ▶ 帕珠沙星获日本推荐
- ▶ ezetimibe申请上市
- ▶ 马尼地平在欧洲获得批准
- ▶ Elidel在丹麦获准上市

国内药讯

- ▶ 已批准临床研究的新药公告（第48号）
- ▶ 医疗器械生产企业监督管理办法

国内期刊

- ▶ 中国新药杂志
- ▶ 中国药理学报
- ▶ 中国药学杂志

国外期刊

- ▶ American Medical News (AMNews)
- ▶ Annals of Internal Medicine
- ▶ New England Journal of Medicine
- ▶ American Journal of Public Health

[更多...](#)

[【关闭窗口】](#)

Copyright © 2003-2006版权所有

地址：北京市海淀区学院路38号旧公卫楼药学院药理 邮编：100083