



首页

学院概况

师资队伍

科学研究

人才培养

学生工作

合作交流

党建工会

资源下载

特色文化资源库

最新推荐

关于公布中药学院2024年硕士研究生招生复试拟递补录取...

2024-04-04

关于公布中药学院2024年硕士研究生招生复试拟递补录取...

2024-04-04

关于公布中药学院2024年硕士研究生招生复试拟递补录取...

2024-04-04

中药学院对B2栋、C1、C2栋实验室开展安全检查

2024-04-02

关于公布中药学院2024年硕士研究生招生统筹复试初录取...

2024-04-01

凌家俊

发布时间: 2019-06-25 来源: 点击: 3717



凌家俊

职称: 教授 学位: 博士 个人获得的荣誉: 现任广州中医药大学中药学院药剂(制药工程)教研室副主任。1997年毕业于广州中医药大学中药学院获硕士学位, 2004年毕业于广州中医药大学中药学院获博士学位。毕业后于广州中医药大学中药学院从事药剂学及相关课程的教学工作, 多次获得大学及学院组织的教学比较、课件制作比较一等奖, 并曾被评为“师德标兵”。现从事药物制剂新剂型与新技术相关研究, 主要研究领域涉及中药复方药物动力学、局部药物动力学、经皮给药系统及肿瘤靶向递药系统等方面。自从2007年开始培养硕士研究生, 至今已经培养了12届研究生共21名硕士研究生。曾主持的科研课题包括国家级、省部级项目十余项, 在国内外科学期刊上已发表学术论文数十篇。

教育、工作经历

1994年毕业于广州中医学院中药系本科并获学士学位, 1997年比较于广州中医药大学中药学院获硕士学位, 毕业后在广州中医药大学信息网络管理中心从事医学信息工作, 2001年~2004年于广州中医药大学中药学院攻读博士学位, 2004年获得中药学博士, 2004年至今, 于广州中医药大学中药学院药剂(制药工程)教研室从事教学和科研工作。2009年12月获得中药学教授资格, 如今担任药剂(制药工程)教研室副主任。

研究方向

从事药物制剂新剂型与新技术相关研究, 主要研究领域涉及中药复方药物动力学、局部药物动力学、经皮给药系统及肿瘤靶向递药系统等方面。

科研及教学课题

- 国家自然科学基金面上项目, 81873227, 基于鞘脂组学与质谱成像技术的补阳还五汤脑缺血损伤保护的时空特性及作用机制研究, 2019/1-2022/12, 57万元, 在研, 参加(排名2)
- 广东省科技计划项目, 2014A020221102, 基于微透析技术-代谢组学的丹参川芎药对不同配伍的脑局部PK-PD研究, 2016/05-2018/04(延期结题至2019/04),30万元, 在研, 参加(排名2)
- 广东省科技计划项目, 2014A020210022, 新型声敏剂二氢卟吩e6的声敏纳米脂质体靶向给药系统及肿瘤局部药动学研究, 2015/06-2018/05, 20万元, 已结题, 主持
- 国家自然科学基金面上项目, 81373973, 脑微透析/激光散斑成像技术与PK/PD结合进行补阳还五汤“益气行血生新”机制的研究, 2014/1-2017/12, 70万元, 已结题, 参加
- 广东省科技计划项目, 2010B030700035, 聚焦超声与热敏脂质体联用的中药抗肿瘤成分靶向释药技术及肿瘤局部药动学微透析研究, 2010/1-2012/12, 5万元, 已结题, 主持。
- 国家自然科学基金面上项目, 30772791, 中药药动学中的微透析与稳定同位素标记联用技术研究, 2008/01-2010/12, 30万元, 已结题, 主持。
- 国家自然科学基金面上项目, 中药经皮给药系统的PK-PD结合模型研究, 2007/01-2009/12, 30万元, 已结题, 参与。
- 广州市科技计划项目, 2006Z3-E5021, 环维黄杨星D新给药系统控释贴剂的研究, 2006/03-2009/02, 20万元, 已结题, 参与。
- 广东省自然科学基金项目, 0500063, 微透析技术在中药经皮给药系统药动学研究中的应用, 2006/01-2008/12, 2万元, 已结题, 主持。
- 广州中医药大学科研创新基金项目, 利用微透析技术研究中药经皮给药系统的药动学, 2004, 1万元, 已结

题,主持。

- 11、国家自然科学基金面上项目, 中药经皮给药系统局部药动学研究, 2003, 30万元, 已结题, 参与。
- 12、广东省自然科学基金面上项目, 31473, 中药经皮给药系统局部药动学研究及PK-PD模型的建立, 2004/01-2005/12, 5万元, 已结题, 参与。
- 13、广东省科技计划项目, 2003C34404, 青藤碱骨架型靶向控释透皮贴剂研究, 2003/10-2005/10, 5万元, 已结题, 参与。
- 14、国家中医药管理局中医药科学技术研究专项中药研究课题, 中药经皮给药制剂生物等效性研究, 2003/03-2005/03, 5万元, 已结题, 参与。
- 15、广州市科技计划项目, 2002Z3-E5011, 青藤碱透皮贴剂的开发, 2002年8月-2004年12月, 已结题, 参与。

承担课程

目前主要承担药学及药物制剂专业(本科及成教)的《药剂学》课堂教学及实验教学, 曾经承担的其他教学课程有《中药药剂学》、《生物药剂学》、《工业药剂学》等。

代表性成绩

- 1、在2006年广州中医药大学举办的教育技术成果比赛中, 独立制作的《生物药剂学》多媒体教学课件获得一等奖。
- 2、在2007年广州中医药大学电子教材制作比赛中, 独立制作的《胶囊剂》电子幻灯获得一等奖 2006年参与的《中西医结合思路和方法的研究与教学实践》的成果研究分别获湖南省高等教育省级教学成果二等奖及湖南中医药大学教学成果一等奖。
- 3、先后三次作为主讲人对我校任课教师进行“教学PPT制作”培训: 第一次2008年1月, 由基础医学院主办; 第二次2008年6月, 由中药学院主办; 第三次2008年11月, 由教务处主办。
- 4、2009年被广州中医药大学中药学院评为“师德标兵”。

代表性论文论著

- 1.张祚德, 王安元, 郝建冬, 谢波, 凌家俊*, 朱海媚, 贺怡, 田金洁, 二氢卞吩e6脂质体在荷瘤小鼠体内的药动学及靶向性分析, 中国实验方剂学杂志, 2018, 24(13): 71-77
- 2.Hai-Mei Zhu, Jin-Hui Gu, Yi Xie, Bo Xie* & Jia-Jun Ling*, Hydroxycamptothecin liposomes based on thermal and magnetic dual-responsive system: preparation, in vitro and in vivo antitumor activity, microdialysis-based tumor pharmacokinetics, Journal of Drug Targeting, 2018,26(4):345-356
- 3.朱海媚, 谢毅, 谢波, 凌家俊*, 基于微透析采样技术分析羟基喜树碱磁性脂质体在大鼠体内的药代动力学, 中国实验方剂学杂志, 2017,23(18):64-70
- 4.赵雪丽, 凌家俊*, 魏家保, 黄苏苏, 指纹图谱测定四逆汤6种有效成分的含量, 中医药导报, 2016,22(17):53-58
- 5.赵雪丽, 凌家俊*, 魏家保, 不同批次四逆汤提取物指纹图谱与其抗心肌缺血的谱效学研究, 北方药学, 2015,12(12):98-100
- 6.凌家俊*, 吴秀君, 付湘, 稳定同位素内标微透析技术用于尼古丁的药动学研究, 中国中药杂志, 2012,37(1):104-108
- 7.吴秀君, 凌家俊*, 付湘, 秦泽慧, 张英丰, 利用稳定同位素内标微透析技术进行尼古丁脑局部药动学研究, 药学学报, 2011,46(3):333-337
- 8.凌家俊*, 陈翔, 内标法测定烟碱微透析回收率的可行性研究, 药学学报, 2010,45(5):632-635
- 9.周莉玲, 凌家俊, 张英丰, 王利胜, 周玖瑶, 于洋, 等, 中药制剂药物动力学, 人民卫生出版社, 68.1万字, 2012
- 10.黄苏苏, 谢波, 凌家俊*, 郝建冬, 二氢卞吩e6磁性声敏纳米脂质体的制备及质量评价, 中国实验方剂学杂志, 2017,23(8):21-26
- 11.Jia-bao Wei, Qiao Lai, Stepan P. Shumyak, Lan-fang Xu, Chen-xue Zhang, Jia-junLing, YangYu*, An LC/MS quantitative and microdialysis method for cycloviobuxine D pharmacokinetics in rat plasma and brain: The pharmacokinetic comparison of three different drug delivery routes. Journal of Chromatography B Analytical Technologies in the Biomedical & Life Sciences, 2015, 1002:185-193
- 12.邓姗姗, 凌家俊*, 邵悦, 正交设计优化参附口崩片处方, 中医药导报, 2015,21(18):41-43
- 13.邵悦, 凌家俊*, 邓姗姗, 微柱离心高效液相法测定吉非替尼脂质体包封率, 北方药学, 2015,12(1):15-17

- 14.侯远鑫, 谢波, 严子玲, 邵悦, 邓姗姗, 凌家俊*, 高效液相色谱法测定大鼠血浆中吉非替尼浓度及其药动学, 湖北民族学院学报(医学版), 2014,31(1):15-18
- 15.谢波, 侯远鑫, 张为民, 凌家俊*, 林金容, 邓姗姗, 微透析技术应用于Gefitinib药动学采样的可行性研究, 中国临床药理学与治疗学, 2013,18(12):1369-1374
- 16.王安元, 凌家俊*, 徐月圆, 谢波, 郝建冬, 二氢吡吩e6脂质体的制备及影响因素考察, 中国实验方剂学杂志, 2013,19(5):36-39
- 17.王安元, 凌家俊*, 谢波, 徐月圆, 肿瘤声动力疗法中的声敏剂研究现状及应用前景, 中国现代应用药学, 2013,30(2):219-223
- 18.徐月圆, 凌家俊*, 谢毅, 王安元, 二氢吡吩e6微透析回收率的体外测定方法及影响因素研究, 中国实验方剂学杂志, 2012,18(24):109-113
- 19.凌家俊*, 古锦辉, 谢毅, 肖梅红, 谢波, 羟基喜树碱磁性脂质体的制备及其靶向性特征试验, 中国实验方剂学杂志, 2012,18(16):19-23
- 20.谢毅, 凌家俊*, 古锦辉, 羟基喜树碱微透析回收率的体外研究, 中国中药杂志, 2012,37(10):1491-1493
- 21.古锦辉, 凌家俊*, 谢毅, 肖梅红, 羟基喜树碱脂质体的制备与性质研究, 北方药学, 2012,9(4):23-25
- 22.付湘, 凌家俊*, 吴秀君, 血液指纹图谱在中药药动学研究中的应用, 广州中医药大学学报, 2011,28(4):452-456
- 23.谢波, 凌家俊*, 吴秀君, 黄雪琴, 微透析采样技术对吉西他滨浓度动态测定的体外研究, 广州中医药大学学报, 2011,28(4):430-438
- 24.付湘, 凌家俊*, 吴秀君, 注射用双黄连(冻干)微透析回收率的体外测定方法, 中国中药杂志, 2011,36(14):1951-1954
- 25.凌家俊*, 陈亮, 徐晖, 液质联用色谱法同时测定微透析样品中尼古丁与氘代尼古丁的含量, 现代中药研究与实践, 2010,24(6):71-74
- 26.谢波, 凌家俊*, 吴秀君, 付湘, 黄雪琴, 微透析技术用于化疗药物——吉西他滨的体内药动学初步研究, 中国临床药理学与治疗学, 2010,15(9):1035-1039
- 27.陈翔, 凌家俊*, 陈亮, 烟碱微透析回收率的体外测定方法及影响因素研究, 广州中医药大学学报, 2010,27(2):159-163
- 28.凌家俊*, 谢波, 王岩, 周莉玲, 利用微透析取样技术实现皮肤局部青藤碱含量的动态测定, 中药材, 2008,31(7):1062-1065

上一条: 马燕

下一条: 王利胜

[友情链接](#) [广州中医药大学研究生院](#) [中药药理实验基本知识](#) [本科毕业实习与论文管理](#)

广州市番禺区广州大学城外东环路232号

邮编: 510006

020-39358050 020-39358051

官网: cctm.gzucm.edu.cn



广州中医药大学中药学院 ©版权所有copyright 2016

教育网 粤ICP备15098773号-1

电信网 粤ICP备05063128号