



网站首页 学院概况 党务工作 教学工作 科学研究 学科建设 精品课程 师资队伍 实验中心 学生工作 下载中心

赵领教授 博导

作者: 发布时间: 13-11-19 21:20:00 浏览次数: 次 来源:



赵领,男,1978年12月出生,四川古蔺县人,博士,教授、硕士生导师、药学院副院长。四川省第十批学术和技术带头人后备人选,四川省卫计委药品采购供应专家,泸州市决策咨询委员会委员,泸州市临床用药安全性评价专家,泸州市第十一批拔尖人才,泸州医学院科协委员;目前兼任J Biomed Nanotechnol (IF: 7.58)、Int J Nanomed (IF=4.19)、Carbohydr Polym (IF: 3.92)等9门SCI期刊的特邀审稿人。承担本科生《药剂学》、《生物药剂学与药物动力学》和《新药开发》,研究生《高等药剂学》和《高等仪器分析》的教学工作。主持国家自然科学基金、省科技厅支撑计划、省教育厅重大成果培育、省中医药管理局等纵向课题10余项,主持横向课题2项,主研国家自然科学基金等课题5项;近年发表论文近20篇,其中以第一或通讯作者发表SCI论文13篇(单篇引用28次);申请发明专利5项,其中授权2项和1项PCT专利公开;参编国家级统编教材1部;作为第一完成人获泸州市政府科技进步一等奖、泸州市科协优秀论文二等奖、泸州医学院第二届“十大杰出青年”、“优秀共产党员”和优秀硕士学位论文、优秀学士学位论文指导教师奖(两届)、优秀教师等荣誉称号。

研究方向:

- 1.新药(保健品)研发及产业化
- 2.新型药物递送系统设计与系统评价
- 3.基于药动学的临床药学研究与应用
- 4.抗肿瘤药理学及其作用机制

工作经历:

2000.07-2004.09: 重庆华邦制药股份有限公司从事新药研发

2009.07——至今: 泸州医学院药学院从事教学与科研

2013.10——至今: 泸州市经信委现代医药产业推进办(兼)

部分SCI代表论文(均为第一或通讯作者):

- [1] Preparation, pharmacokinetics and biodistribution of baicalin loaded liposomes. *Int J Nanomed* 2014, 9:3623-3630. [IF:4.19]
- [2] Paclitaxel targeting to lungs by way of liposomes prepared by the effervescent dispersion technique. *Arch Pharm Res* 2014, 37(6):728-737. [IF: 1.75]
- [3] Development of HPLC method of 5-fluorouracilin plasma: application to pharmacokinetics and steady state concentration monitoring. *Int J Clin Pharm Th* 2014, Jun(accepted and publishing) [IF:1.0]
- [4] Nanoemulsion improves the oral bioavailability of baicalin in rats: in vitro and in vivo evaluation. *Int J Nanomed* 2013, 8: 3769-3779. [IF: 4.19]
- [5] Pharmacokinetic and tissue distribution of paclitaxel in rabbits assayed by LC-UV after intravenous administration of its novel liposomal formulation. *Biomed Chromatogr* 2013 Jun 25 (DOI: 10.1002/ bmc. 3005). [IF: 1.95]
- [6] Passive lung targeted drug delivery systems via intravenous administration. *Pharm Dev Technol* 2013 Jan 22. (doi:10.3109/ 10837450.2012.757782) [IF: 1.33].
- [7] Formulation and Pharmacokinetic Evaluation of Once-daily Sustained-released System of Nifedipine with Solid Dispersion and Coating Techniques. *Arch Pharm Res* 2013, 36(7):864-873 [IF: 1.75]
- [8] Solid dispersion and effervescent techniques used to prepare docetaxel liposomes for lung-targeted delivery system: in vitro and vivo evaluation. *J Drug Target* 2011, 19(3): 171-178. [IF: 2.77]
- [9] Preparation and the in vivo evaluation of paclitaxel liposomes for lung targeting delivery in dogs. *J Pharm Pharmaco* 2011, 63(1): 80-86. [IF: 2.03]
- [10] Preparation and the in vitro evaluation of nanoemulsion system for the transdermal delivery of granisetron hydrochloride. *Chem Pharm Bull* 2010, 58 (8):1015-1019. [IF: 1.56]

工作动态

>>更多

- 药学院开展“践行社会主义核心价值观,争做四有教师...”[\[详细\]](#)
- 科技处一行到药学院开展调研座谈活动[\[详细\]](#)
- 药学院举办本学期首次学生政工干部专题培训会[\[详细\]](#)
- 药学院新任研究生导师参加学校2017年研究生指导教师...[\[详细\]](#)

院长信箱 GO>>

书记信箱 GO>>

精品课程 GO>>

实验中心 GO>>

信息公开 GO>>

下载中心 GO>>

[11] Polymer blends used to prepare nifedipine loaded hollow microspheres for a floating-type oral drug delivery system: in vitro evaluation. Arch Pharm Res 2010, 33 (3): 443-45. [IF: 1.75]

[12] PK and tissue distribution of docetaxel in rabbits after i.v. administration of liposomal and injectable formulations. J Pharm Biomed Anal 2009, 49(4):989-996. [IF: 2.95]

[13] In vitro and in vivo evaluation of ranitidine hydrochloride loaded hollow microspheres in rabbits. Arch Pharm Res 2008, 31(10): 1369-1377. [IF: 1.75]

申请或授权发明专利:

[1]一种固体脂质纳米粒或脂质体及其制备方法, 中国发明专利号或专利号: 201410375411.9

[2]Lung targeting injectable pharmaceutical composition of liposomes, No.:WO/2010/083778, International Application No.: PCT/CN2010/070342.

[3] 注射用肺靶向载药前体脂质体及其使用方法, 中国发明专利号: ZL200910103135.X (已授权)。

[4] 胃肠道用药物中空微球载体的制备方法, 中国发明专利号: ZL200610095105.5 (已授权)。

[5] 拉西地平口腔崩解片制剂及其制备方法, 中国发明专利号或专利号: 200610095133.7。

部分纵向或横向科研项目:

[1] 新构型姜黄素衍生物CURD-17抗肝癌细胞及原位癌作用与分子机制(国家自然科学基金项目)(主持)

[2] 新构型(R-型)-黄芩苷氨基酸衍生物抗NCI-H460细胞及其肺原位癌作用与机制研究(国家自然科学基金项目)(第一主研)

[3] 抗高血压药非洛地平中空控释(24h)微球胶囊的开发研究(四川省科技厅支撑计划项目)(主持)

[4] 基于中药单体组成的创新复方CUFU抗肝癌作用机制及其产品的开发研究(四川省科技厅支撑计划项目)(主持)

[5] 抗胃癌中药单体姜黄素中空缓释微球胶囊胃漂浮定位给药系统构建及PK/PD评价(四川省中医药管理局项目)(主持)

[6] 抗高血压药非洛地平中空控释(24h)微球胶囊的开发研究(四川省教育厅成果转化重大培育项目)(主持)

[7] TZND缓释(24h)制剂的研究开发(与四川科瑞德制药有限公司合作开发项目)(主持)

[8] 一种中药复方制剂的开发研究(与泸州市中医医院合作开发项目)(主持)

成果获奖情况:

[1] 药物递送系统及药动学的研究与应用, 泸州市科学技术进步一等奖, 2012年(第一)。

[2] Preparation and the in vivo evaluation of paclitaxel liposomes for lung targeting delivery in dogs. J.Pharm. Pharmacol. 2011, 63 (1): 80-86, 泸州市科协优秀论文二等奖, 2013年(第一)。

单位: 西南医科大学药学院药剂学教研室

通讯地址: 四川省泸州市江阳区忠山路三段319号含光楼114室

电话/传真: (0830) 3162291; 15908368145

E-mail: zhaoling-998@163.com; 1197674088@qq.com

[设为首页](#) | [加入收藏](#) | [站长邮箱](#) | [友情链接](#) | [版权申明](#) | [联系我们](#) | [管理登录](#)

版权所有: 西南医科大学药学院

Copyright (C) 2005-2015 All rights reserved

地址: 四川泸州市忠山西南医科大学 药学院 邮编: 646000

电话(传真): 0830-3162291 E-mail: lthzzl0208@sina.com