



导师简介

一、基本情况

姓名：胡巧红 性别：女 出生年月：1969.12 学历（学位）：博士研究生(博士)

工作部门：药剂教研室 职务： 职称：教授 从事专业：药剂学

招生专业：药剂学

主要研究方向（最多2个）：微粒给药系统/药物新剂型与新技术

电子信箱：hu_qiaohong@163.com

二、学习、工作经历（从大学阶段开始，按时间顺序写）

1987.9-1991.7 沈阳药科大学药剂学专业毕业获学士学位

1991.9-1994.7 沈阳药科大学药剂学专业毕业获硕士学位

1996.9-2000.6 中国药科大学药剂学专业毕业获博士学位

1994.8-1998.9 浙江医科大学 助教、讲师

1998.9-2005.6 浙江大学 讲师、副教授

2005.6- 广东药学院 副教授、教授

三、主要社会任职

无

四、主要学术成果（近五年）

论文：

- 壳聚糖的性质及其在生物黏附药物传输系统中的应用. 中南药学, 2008年6月, 通讯作者
- 活性保护剂对微球中蛋白活性的保护作用. 中国药学杂志, 2007年7月, 通讯作者
- 水飞蓟素自微乳化制剂的体内外研究. 中国药学杂志, 2007年10月, 通讯作者
- 鸡新城疫病毒口服微球的制备. 中国药房, 2006年5月, 排名第一
- Influence of electric field direction on the enhanced transdermal delivery of caffeine by electroporation. 中国药学(英文版), 2006年6月, 排名第一
- 激光技术促进药物经皮渗透. 中国医院药学杂志, 2006年4月, 排名第一
- 脉冲施与方式对盐酸丁卡因电穿孔经皮渗透的影响. 现代食品与药品杂志, 2006年4月, 排名第一
- 电穿孔技术促进甲硝唑家兔在体经皮吸收的研究. 广东药学院学报, 2006年4月, 排名第一
- 电场方向对咖啡因电穿孔及离子导入经皮渗透的影响. 医药导报, 2006年8月, 排名第一
- 经皮给药产品开发现状. 中医外治杂志, 2005年2月, 排名第二
- Effect of receptor solution specific conductivity on iontophoresis of tetracaine hydrochloride. 药学学报, 2004年2月, 排名第二
- Effect of Pluronic on cellular uptake of cationic liposomes-mediated antisense oligonucleotides. Pharmazie, 2004年2月, 排名第二 (SCI收录论文)

13. A comparative study of electroporation and iontophoresis for percutaneous penetration of naproxen. Pharmazie, 2003年3月, 排名第一 (SCI收录论文)

专著:

1. 药用高分子材料学 中国医药科技出版社 2008年, 编者
2. 生物药剂学与药物动力学 人民卫生出版社2007年, 编者
3. 生物药剂学与药物动力学学习指导与习题集 人民卫生出版社 2007年, 编者
4. 经皮给药新剂型 人民卫生出版社 2006年, 编者
5. 药剂学 科学技术文献出版社 2005年9月, 副主编
6. 药物新剂型 化学工业出版社 2003年8月, 编者

五、近年承担科研项目 (近五年)

1. 受体介导的主动肝靶向抗肿瘤药物聚合物胶束的研究, 广东省自然科学基金, 2008年-2010年, 5.0万元, 排名第一
2. 难溶性药物自乳化给药系统的研究, 浙江大学, 2008年-2009年, 2.0万元, 排名第一
3. 经内耳途径脑靶向给药及其传输机理的研究, 广东省自然科学基金博士启动基金, 2007年-2009年, 3.0万元, 排名第二
4. 具有自乳化能力的水飞蓟素溶液型软胶囊的研究, 浙江省卫生厅, 2005年-2006年, 10.0万元, 排名第一
5. 抗癌药物纳米制剂的细胞内动力学研究, 教育部高等学校博士学科点专项科研基金, 2006年-2008年, 6.0万元, 排名第四
6. 利用阳离子提高有效性的口服疫苗微球的研究, 广东药学院科研基金, 2006年-2007年, 5.0万元, 排名第一
7. 四逆汤有效活性成分及其代谢产物的药代动力学研究, 国家自然科学基金, 2005年-2007年, 35.0万元, 排名第三
8. 口服疫苗微粒给药系统的研究, 浙江省自然科学基金, 2003年-2005年, 5.5万元, 排名第一