

导师介绍

1 2 3 4

导师介绍

孙进



导师姓名：孙进
 性别：男
 出生年月：197504
 所在学院：无涯学院
 所在部门：药物制剂教研室、生物药剂教研室
 职称：教授
 职务：
 最高学位：博士
 所招专业：100702药剂学（博士）、100702药剂学（硕士）、1007Z4临床药学（硕士）、1008Z4中药
 105502药学（药剂学方向）（硕士）、105501药学（临床药学方向）（硕士）、105604中
 药（硕士）
 通讯地址：沈阳市文化路103号沈阳药科大学新科研楼619室
 办公电话：024-23986325
 手机号码：
 E-mail：sunjin0529@aliyun.com；sunjin66@21cn.com
 导师类别：

导师介绍

个人情况介绍、概览

孙进，男，博士，教授。1996年毕业于安徽中医学院，获药理学学士学位，1998年获沈阳药科大学药理学硕士学位，2002年获沈阳药科大学药理学博士学位，博士期间到日本北海道药科大学留学一年。2003年讲师，2004年被聘为沈阳药科大学副教授，2011年被聘为沈阳药科大学教授。作为课题负责人主持了国家和省级科研课题16项，已完成11项，其中包括5项国家自然科学基金。目前已在Nano Lett, TrendsPharm Control Release, Nanoscale, Biomaterials, Mol Pharm等期刊发表论文160余篇。

人才称号、社会兼职等

1. 国家“万人计划”领军人才；
2. 科技部“中青年科技领军人才”；
3. 教育部“新世纪优秀人才支持计划”；
4. 辽宁省特聘教授；
5. 辽宁省百千万人才工程“百人”层次人选
6. 沈阳市“生物药剂学重点实验室”主任；
7. 辽宁省“药用辅料与包材工程技术研究中心”主任

主要研究方向

研究方向一：生物药剂学和纳米药物的研究

研究方向二：载体前药和自组装前药纳米粒的研究

研究方向三：制剂新技术和新剂型

主持、参与的科研项目（含科研获奖等情况）

1. 靶向肠道上皮细胞顶侧OCTN2转运体口服高效纳米粒的构建及其对OCTN2活性调控的研究，国家自然科学基金面上项目，基金编号81473164（负责人）
2. In silico/In vitro偶联ACAT生理模型筛选药物及其制剂的生物利用度/生物等效性，国家自然科学基金面上项目，基金编号81173009（负责人）
3. 靶向肠黏膜转运蛋白去羟肌苷口服前药的研究，国家自然科学基金面上项目，基金编号30973588（负责人）
4. 整体设计纳米粒用于抗肿瘤药物的口服高效传递，教育部新世纪优秀人才支持计划，基金编号NCET-12-1015（负责人）
5. 前药纳米传递系统用于肿瘤治疗，2015年，省自然科学学术成果奖（排名第一）
6. 下一代癌症治疗纳米药物平台的新“3M模式”，2013年，省自然科学学术成果奖（排名第一）
7. 基于新型维生素E-壳聚糖的超分子胶束用于紫杉醇靶向传递，2012年，省自然科学学术成果奖（排名第一）
8. 固定剂量复方抗结核药物，2011年，省科技进步奖（排名第三）
9. 阿糖胞苷5'-氨基酸酯前药的合成、转运及药理学研究，2010年，省自然科学学术成果奖（排名第二）
10. 环糊精包合技术，2009年，省科技进步奖（排名第二）

近年来发表代表性论文

1. Luo C, Sun J*, Liu D, Sun B, Miao L, Musetti S, Li J, Han X, Du Y, Li L, Huang L, He Z*. Self-Assembled Redox Dual-Responsive Prodrug-Nanosystem Formed by Single Thioether-Bridged Paclitaxel-Fatty Acid Conjugate Chemotherapy, Nano Lett. DOI: 10.1021/acs.nanolett.6b01632. (IF=13.78)
2. Luo C, Sun J*, Sun B, He Z*. Prodrug-based nanoparticulate drug delivery strategies for cancer therapy. Trends Pharmacol Sci. DOI: 10.1016/j.tips.2014.09.008. (IF=11.84)
3. Wang G, Chen H, Zhao D, Ding D, Sun M, Kou L, Luo C, Zhang D, Yi X, Dong J, Wang J, Liu X, He Z, Sun J*. Combination of L-Carnitine with Lipophilic Linkage-Donating Gemcitabine Derivatives as Intestinal Novel Oral Transporter2-Targeting Oral Prodrugs. J Med Chem. DOI: 10.1021/acs.jmedchem.7b00049. (IF=5.59)
4. Han X, Sun J*, Wang Y, He Z*. Recent Advances in Platinum (IV) Complex-Based Delivery Systems to Improve Platinum (II) Anticancer Therapy. (Cover Story), Med Res Rev. DOI: 10.1002/med.21360. (IF=9.14)

- 5.Luo C, SunJ*, Sun BJ, Liu D, Miao L, Goodwin TJ, Huang L, He Z.Facile fabrication of tumor redox-sensitive nanoassemblies of small-molecule oleate prodrug as potent chemotherapeutic nanomedicine, Small, DOI: 10.1002(IF=8.32)
- 6.Wang J, SunJ*, Chen Q, Gao Y, Li L, Li H, Wang Y, Sun Y, Zhu M, Jing Y, Wang S, HeZ*. Star-shape copolymer of lysine-linked di-tocopherol polyethylene glycol 2000 succinate for doxorubicin delivery with reversal of drug resistance, Biomaterials, DOI: 10.1016/j.biomaterials.2012.06.019. (IF=8.39)
- 7.Zhang P, LingG, Sun J*, Zhang T, Yuan Y, Sun Y, Wang Z, He Z*. Multifunctional nanoassemblies for vincristine sulfate delivery to overcome multidrug resistance by escaping P-glycoprotein mediated efflux, Biomaterials, DOI:10.1016/j.biomaterials.2011.04.022. (IF=8.39)
- 8.Sun J*, Luo C, Wang Y, He Z*. The Holistic 3M Modality of Drug Delivery Nanosystems for Cancer Therapy, Nanoscale, DOI:10.1039/c2nr32867d. (IF=7.76)
- 9.Han X, Li Z, Sun J*, Luo C, Li L, Liu Y, Du Y, Qiu S, Ai X, Wu C, Lian H, He Z*. Stealth CD44-targeted hyaluronic acid supramolecular nanoassemblies for doxorubicin delivery: Probing the effect of uncovalent pegylation uptake and blood long circulation, J Control Release, DOI: 10.1016/j.jconrel.2014.10.024. (IF=7.44)
- 10.Luo C, SunJ*, Du Y, He Z*. Emerging Integrated Nanohybrid Drug Delivery Systems to Facilitate the Intravenous-to-Oral Switch in Cancer Chemotherapy, J Control Release, DOI:10.1016/j.jconrel.2013.12.030. (IF=7.44)
- 主编或参编的教材、专著**
- 1.《临床药代动力学》副主编, 国家规划教材, 科学出版社, 2016年
 - 2.《生物药剂学与药物动力学》副主编, 国家十三五规划教材, 人民卫生出版社, 2016年
 - 3.《葛根的药理作用与临床应用》副主编, 人民军医出版社, 2014年
 - 4.《我术油的现代研究与应用》副主编, 人民卫生出版社, 2014年
 - 5.《口服药物吸收与转运》主编, 人民卫生出版社, 2006年
 - 6.《纳米粒给药系统》主译, 科学出版社, 2011年
- 专利及其他**
1. 翟英雷; 孙进; 王荫霖; 何仲贵. 一种维生素E修饰的肠溶聚碳酸酯的制备及在口服给药中的应用. ZL201410713283.4
 2. 孙进; 何仲贵; 韩晓鹏; 张天虹. 透明质酸-环糊精-金刚烷聚乙二醇载体及其制备方法和应用. ZL201310666319.3
 3. 何仲贵; 孙进; 李东坡; 王永军; 孙英华; 刘晓红. 阿糖胞苷胆酸结合物及其制备方法和用途. ZL201210425599.4
 4. 孙进; 何仲贵; 陈琴; 寇龙发; 孙英华; 王永军; 刘晓红. 一种对氨基水杨酸钠肠溶微丸制剂. ZL201210459280.3
 5. 孙进; 何仲贵; 张又夕; 王永军; 孙英华; 刘晓红. 地西他滨S'-O-氨基酸酯类前药及其制备方法. ZL201210385724.3
 6. 孙进; 何仲贵; 韩晓鹏; 王永军; 孙英华. 环-反-4-L-羟脯氨酸-L-丝氨酸注射液及其制备方法. ZL201210403708.2
 7. 孙进; 张天虹; 李冰; 任珊; 张美玉; 王珊珊; 何仲贵. 复方抗结核包芯片及制备方法. ZL201110454196.8
 8. 孙进; 何仲贵; 任鑫霞; 孙英华; 周雪芹; 罗聪. 拉西地平自微乳剂软胶囊及其制备方法. ZL201010584796.1
 9. 何仲贵; 孙勇兵; 孙进; 施世良; 许佑君; 张天虹. 阿糖胞苷S'-O-氨基酸酯盐及其制备方法. ZL200810083192.1

导师介绍

沈阳药科大学研究生学院(学科建设办公室)版权所有 © 2016

0000400182