



韩景田

药物化学，教授，硕士生导师

联系电话：18753596667

电子邮箱：hanjingtian002@163.com



个人简介：

韩景田，男，中共党员，教授，硕士生导师。“天然药物制剂工程与技术”山东省医药卫生重点实验室主任、“抗肿瘤靶向纳米释药系统”创新团队负责人，滨州医学院校级学科带头人与学术骨干。主要研究领域为功能高分子材料及缓控释纳米药物传递系统。目前，主持并完成山东省自然科学基金面上项目 1 项、山东省医药卫生科技发展计划项目 1 项、山东省科技发展计划项目 1 项。在《International Journal of Nanomedicine》、《International Journal of Pharmaceutics》、《Colloids and Surfaces B: Biointerfaces》等国际权威期刊发表发表研究论文 80 余篇(其中 SCI 收录 50 余篇)。现为《European Polymer Journal》、《Colloid & Polymer Science》、《Applied Surface Science》等国际学术期刊特约审稿人。

学习经历：

1997 年 07 月至 2000 年 07 月，中国科学院上海原子核研究所，化学专业，博士研究生

1979 年 09 月至 1983 年 07 月，山东大学，化学专业，本科

工作经历：

2010年08月至今，滨州医学院，药学院，教授

2002年02月至2010年07月，Otago大学，食品科学系，研究员

主讲课程：

1. 《药物化学》(本科 必修课)

2. 《色谱分析》(本科 必修课)

研究方向：

1. 新型药用功能高分子材料

2. 肿瘤靶向药物递送系统

科研项目：

1. 主持 2014 年山东省自然科学基金面上项目——还原敏感型嵌段聚合物药物
轭合物纳米自组装体的构建及抗肿瘤研究 (No. ZR2014HM096 , 2014 年 12
月- 2017 年 12 月)

2. 主持 2014 年山东省医药卫生科技发展计划项目——组合给药固体脂质纳米
投递系统的构建及对非小细胞肺癌的治疗 (No. 2014WS0484 , 2014 年 11 月
- 2016 年 12 月)

3. 主持 2011 年山东省科技发展计划项目—— RGD/RDG-Fe₃O₄ 磁性杂化纳米
粒子修饰酵母活细胞的生物学效应 (No. 2011YD21006 , 2012 年 1 月 - 2014
年 12 月)

代表性论文及专利：

1. Yan liang ,Baocheng Tian ,Jing Zhang ,Keke li ,lele Wang ,Jingtian Han* Zimei Wu. Tumor-targeted polymeric nanostructured lipid carriers with precise ratiometric control over dual-drug loading for combination therapy in non-small-cell lung cancer. *Int J Nanomedicine*. 2017,12: 1699-1715. (IF 4.320)
2. Lele Wang, Jing Zhang, Meijia Song, Baocheng Tian, Keke Li, Yan Liang, Jingtian Han*. A Shell-Crosslinked Polymeric Micelle System for pH/Redox Dual Stimuli-Triggered DOX on-Demand Release and Enhanced Antitumor Activity. *Colloids and Surfaces B: Biointerfaces*, 2017, 152(1):1-11. (IF 3.994)
3. Yujie Sun, Jing Zhang, Baocheng Tian, Yanan Shi, Yuanyuan Ding, Lele Wang, and Jingtian Han*. Galactose-Containing Polymer-DOX Conjugates for Targeting Drug Delivery. *AAPS PharmSciTech*, 2017, 18 (3) :749-758. (IF 2.451)
4. Jing Zhang, Yujie Sun, Baocheng Tian, Keke Li, Lele Wang, Yan Liang, Jingtian Han*. Multifunctional mesoporous silica nanoparticles modified with tumor-shedable hyaluronic acid as carriers for doxorubicin, *Colloids and Surfaces B: Biointerfaces* 144 (2016) 293–302. (IF 4.287)
5. Lele Wang, Baocheng Tian, Jing Zhang, Keke Li, Yan Liang, Yujie Sun, Yuanyuan Ding, Jingtian Han*. Coordinated pH/redox dual-sensitive and hepatoma-targeted multifunctional polymeric micelle system for stimuli-triggered doxorubicin release: synthesis, characterization and in vitro evaluation. *Int J Pharm*, 2016, 501(1-2): 221-235. (IF 3.994)

6. Tieshi Wang, Xinde Tang, Jingtian Han*, Yuanyuan Ding, Wenjuan Guo and Meishan Pei. Biodegradable Self-Assembled Nanoparticles of Galactose-Containing Amphiphilic Triblock Copolymers for Targeted Delivery of Paclitaxel to HepG2 Cells, *Macromolecular Bioscience*, 2016, 16, 774–783. (IF 3.680)

7. Baocheng Tian, Yuanyuan Ding, Jian Han, Jing Zhang, Yuzhen Han, Jingtian Han*. N-acetyl-D-glucosamine decorated polymeric nanoparticles for targeted delivery of doxorubicin: synthesis, characterization and in vitro evaluation. *Colloids Surf B Biointerfaces*, 2015, 130: 246-254. (IF 4.287)

8. Jing Zhang, Jian Han, Xiuli Zhang, Jing Jiang, Maolei Xu, Daolai Zhang, Jingtian Han*. Polymeric nanoparticles based on chitooligosaccharide as drug carriers for co-delivery of all-trans-retinoic acid and paclitaxel. *Carbohydr Polym*, 2015, 129: 25-34. (IF 3.916)

9. Yuanyuan Ding, Jingtian Han*, Baocheng Tian, Jian Han, Jing Zhang, Hong Zheng, Yuzhen Han, Meishan Pei*. Hepatoma-targeting and pH-sensitive nanocarriers based on a novel D-galactopyranose copolymer for efficient drug delivery. *Int J Pharm*, 2014, 477(1-2): 187-196. (IF 3.785)

社会兼职：

1. 《European Polymer Journal》、《Colloid & Polymer Science》、《Applied Surface Science》 审稿人