



师资队伍

高层次人才

学院师资

正高

副高

中级及以下

兼职教授

人才引进

学院师资

当前位置: [网站首页](#) >> [师资队伍](#) >> [学院师资](#) >> [正高](#) >>



赵应征

教授，博士生导师和博士后导师。浙江省青年科学家计划培养对象，浙江省卫生高层次创新人才，浙江省151第二层次人才，温州市551第一层次人才，材料制剂和再生医学研究中心主任。主要从事新型药物递释系统的研究，是国内最早从事超声介导药物靶向递送系统的研究者，研究方向集中于应用影像介导技术构建新型载体系统，实现心脑血管重大疾病的靶向治疗。

姓名	赵应征	性别	男
学历	博士	职称	教授
职务	药理学系主任	电子邮件	pharmtds@163.com

教育经历

- 1991.07-1995.06北京医科大学，大学（药学）
- 1999.07-2002.06中国地质大学，硕士研究生（分析化学）
- 2002.07-2005.06军事医学科学院，博士研究生（药剂学）

专家类别

- 1.浙江省卫生高层次创新人才（2016）
- 2.浙江省151第二层次人才（2014）
- 3.浙江省青年科学家培养计划（2013）
- 4.温州市551第一层次人才（2014）

承担科研项目情况

- 1.国家自然科学基金项目（No. 81571392，2016/01-2019/12，主持）
- 2.国家自然科学基金项目（No. 81272160，2013/01-2016/12，主持）
- 3.国家自然科学基金项目（No. 81360195，2014/01-2017/12，主持）
- 4.浙江省自然科学基金项目（No. LY12H30003，2012/01-2014/12，主持）
- 5.浙江省科技厅省级重点创新团队项目（No. 2012R10042-06，2014/01-2016/12，主持）

研究方向

1. 心脑血管重大疾病的超声靶向递送系统
2. 生物大分子药物高效递送系统
3. 生物新材料和制剂新技术

代表性论著

1. Zhao Ying-Zheng (通讯作者) . An injectable acellular matrix scaffold with absorbable permeable nanopartic improves the therapeutic effects of docetaxel on glioblastoma. *Biomaterials*, 2016;107:44-60 (IF=8.387)
2. Zhao Ying-Zheng (通讯作者) . Glioma-targeted superparamagnetic iron oxide nanoparticles as drug-carryin vehicles for theranostic effects, *Nanoscale*, 2016, 8(29):14222-14236 (IF=7.76)
3. Zhao Ying-Zheng (第一作者) . Functional and pathological improvements of the hearts in diabetes model b the combined therapy of bFGF-loaded nanoparticles with ultrasound-targeted microbubble destruction. *J Control Release*. 2014;186C:22-31 (IF=7.441)
4. Zhao Ying-Zheng (第一作者) . Glioma-targeted therapy using Cilengitide nanoparticles combined with UTM enhanced delivery. *J Control Release*. 2016;224:112-125 (IF=7.441)
5. Zhao Ying-Zheng (第一作者) . Intranasal delivery of bFGF with nanoliposomes enhances in vivo neuroprotection and neural injury recovery in a rodent stroke model. *J Control Release*. 2016;224:165-175 (IF=7.441)

上一条：[蔡琳](#) 下一条：[叶彤](#)

[【关注】](#)

—— 兄弟院校 ——

—— 学校部门 ——

—— 所系中心 ——

—— 科研资源 ——

—— 教学资源 ——

Copyright © wenzhou medical university 地址：温州茶山高教园区温州医科大学药学院 邮编：325035

电话：0577-8668 9983 (传真) , 8669 9238 , 药师继教中心电话：0577 - 8669 9212 , 136 00678286