



## 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](#) >> [副高](#) >>



### 田海山

生物制药系副主任，硕士生导师。入选浙江省2012年“151人才工程”第二层次培养人员，入选温州市2013年“551人才工程”第一层次培养人员。

姓名	田海山	性别	男
学历	博士	职称	副研究员
职务	生物制药系副主任	电子邮件	tianhaishan332@sina.com

## 教育经历

- 1990.09-1994.07 吉林工学院 学士学位（化学工程）
- 2004.09-2007.06 吉林大学 硕士学位（生物工程）
- 2007.09-2010.06 吉林农业大学 博士学位（作物生物技术-生物反应器与药物开发）

## 专家类别

- 1. 入选浙江省2012年“151人才工程”第二层次培养人员
- 2. 入选温州市2013年“551人才工程”第一层次培养人员

## 承担科研项目情况

- 1. 国家科技重大专项-新药创制项目，重组人酸性成纤维细胞生长因子改构体治疗糖尿病足新药临床前研究（主持）
- 2. 国家自然科学基金，bFGF对氧化应激相关酶的调控及其在促糖尿病皮肤创面修复中的作用（主持）
- 3. 科技型中小企业技术创新基金项目，重组人角质细胞生长因子-2滴眼液临床前研究（主持）
- 4. 国家自然科学基金重大培育项目，FGF21改善动脉粥样硬化病变小鼠血管功能的潜在机制研究
- 5. 国家自然科学基金项目，MAP 激酶在FGF21/PPAR $\gamma$ /脂联素信号传导过程中所扮演的角色
- 6. 国家科技重大专项-新药创制项目，治疗糖尿病新药成纤维细胞生长因子-21 临床前研究

## 研究方向

---

- 1.重组蛋白功能及其作用机制研究
- 2.生物药物关键工程化技术及新药研发

## 代表性论著

---

- 1.Haishan Tian#,Yang Zhao#,Nazi Chen, Meiyu Wu,Weiyue Gong,Jie Zheng,David G.Fernig, Alois Jungbauer1, Dezhong Wang,Xiaokun Li,Chao Jiang.High production in E. coli of biologically active recombinant human fibroblast growth factor 20 and its neuroprotective effects.Appl Microbiol Biotechnol 2016,100(7),3023-3034.
- 2.XuechaoJia#,HaishanTian#,LuTang,LongZheng,LuluZheng,TingYang,BingjieYu,ZhitaoWang, PengLin,XiaokunLi.XiaojieWangHigh-Efficiency Expression of TAT-bFGF Fusion Protein in Escherichia coli and the Effect on Hypertrophic Scar Tissue.PLOS ONE 2015,10(2):e0117448.
- 3.Zhuofeng Lin,Haishan Tian,Karen S.L.Lam,Shaoqiang Lin,Ruby C.L. Hoo, Morichika Konishi,Nobuyuki Itoh,Yu Wang,Stefan R. Bornstein,Aimin Xu\* and Xiaokun Li\*.Adiponectin Mediates the Metabolic Effects of FGF21 on Glucose Homeostasis and Insulin Sensitivity in Mice.Cell Metabolism,2013,17:779-789.
- 4.Yuanhu Xuan#,Lisha Chi#,Haishan Tian#,Wanhui Cai,Congcong Sun,Tao Wang,Xuan Zhou,Minglong Shao,Yuting Zhu,Chao Niu,Yusheng Sun,Weitao Cong,Zhongxin Zhu,Zhaoyu Li,Yang Yang,Litai Jin.The activation of the NF- $\kappa$ B-JNK pathway is independent of thePI3K-Rac1-JNK pathway involved in the bFGF-regulated human fibroblast cell migration. Journal of Dermatological Science,2016,82(1):28-37.
- 5.The activation of the NF- $\kappa$ B-JNK pathway is independent of thePI3K-Rac1-JNK pathway involved in the bFGF regulated human fibroblast cell migration[J].Journal of Dermatological Science,2016,82(1):28-37.(IF=3.739).

上一条：[汪洪](#) 下一条：[孙](#)

[【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