



请输入关键字...

[学院首页](#) [学院概况](#) [机构设置](#) [学科建设](#) [师资队伍](#) [教育教学](#) [科学研究](#) [合作交流](#) [党群工作](#) [学生工作](#) [校友工作](#)

T 师资队伍

Teachers

[师资概述](#)
[员工名录](#)
[外聘专家](#)

副教授/副研究员

您的当前位置：主页 > 师资队伍 > 员工名录 > 副教授/副

杨潇潇



姓名：杨潇潇

职称：副教授

职务：[触碰右侧展开](#)

所属系：生物医学科学系

邮箱：yangxiaoxiao@hfut.edu.cn

电话：13920087912

个人学习工作经历

2017.07~至今， 合肥工业大学生物与医学工程学院，副教授；
2012.09~2017.06 南开大学，生命科学学院，理学博士；
2008.09~2012.06 南开大学，生命科学学院，理学学士

主要研究领域与方向

心血管生物学

代表性研究成果

致力于动脉粥样硬化防治与相关分子机制的研究，到目前为止，以主要作者（第一或通讯）身份在包括ATVB, JBC等在内科表SCI论文21篇（第一或通讯作者9篇）。

目前承担科研项目

1. 国家自然科学基金青年科学基金项目：抑制血管钙化—DNA拓扑异构酶II抑制剂抗动脉粥样硬化新机制，项目编号：818C2019.1-2021.12，主持
2. 合肥工业大学人才引进科研启动经费
3. 合肥工业大学学术新人提升计划A项目，DNA拓扑异构酶II在动脉血管钙化中的相关作用机制研究，项目编号：JZ2018HGTA0226，2018.5-2019.12，在研，主持
4. 横向项目：龙生蛭胶囊对高血脂症的作用和机制研究，项目编号：W2018JSKF0154，2018.5-2019.5，在研，主持
5. 开放课题：DNA拓扑异构酶II在动脉血管钙化中的相关作用机制研究，项目编号：2018006，2018.1-2019.12，在研，主

获奖情况

2017年，南开大学研究生优秀毕业生
2016年，南开大学周恩来奖学金
2016年，博士研究生国家奖学金
2015年，博士研究生国家奖学金
2016年9月，《第十三届全国脂质与脂蛋白学术会议》“阳普杯”青年论文大赛二等奖
2014年10月，《第十二届全国脂质与脂蛋白学术会议》“阳普杯”青年论文大赛二等奖

著作论文（代表作）

1. Li Q, Chen Y, Zhao D, Wei Z, Zhang S, Chen Y, Wang Y, Qian K, Zhao B, Zhu Y, Gao X, Li X, Duan Y, Han J*, Yang NaoXinTong capsule inhibits carrageenan-induced thrombosis in mice. Journal of Cardiovascular Pharmacology, 72 (1) 49-59.
2. Yang S, Liu M, Chen Y, Ma C, Liu L, Zhao B, Wang Y, Li X, Zhu Y, Gao X, Kong D, Duan Y, Han J*, Yang X*. NaoXin Capsules inhibit the development of diabetic nephropathy in db/db mice. Scientific reports, 2018 Jun 14;8(1):9158-9164. doi:10.1038/s41598-018-26746-1.
3. Zhang W#, Yang X#, Chen Y#, Hu W, Liu L, Zhang X, Liu M, Sun L, Liu Y, Yu M, Li X, Li L, Zhu Y, Miao Q, Han J, D Activation of hepatic Nogo-B receptor expression—A new anti-liver steatosis mechanism of statins. BBA - Molecu

Cell Biology of Lipid, 2018, 1863 (2) 177-190.

4. Sun L#, Yang X#, Li Q, Liu Y, Chen Y, Liu L, Yu M, Ma C, Li X, Li Y, Zeng P, Han J, Duan Y. Activation of adiponectin receptor induces proprotein convertase subtilisin/kexin type 9 expression but ameliorates lipid metabolism in mice. *Arteriosclerosis Thrombosis and Vascular Biology*, 2017;37(7):1290-1300.

5. Yu M, Liu Y, Duan Y, Chen Y, Han J, Sun L*, Yang X*. Inhibition of glutathione production by L-S,R-buthionine sulfoximine activates hepatic ascorbate synthesis - A unique anti-oxidative stress mechanism in mice. *Biochemical Biophysical Research Communications*. 2017;484:56-63.

6. Yang X#, Li Y#, Sun L, Liu Y, Ma C, Chen Y, Tan H, Li Q, Li X, Wang Y, Duan Y, Zhao B, Han J. NaoXinTong enhances atorvastatin-induced plaque stability while ameliorating atorvastatin-induced hepatic inflammation. *Journal of Cardiovascular Pharmacology*. 2017; 69 (1):55-64.

7. Yang X#, Zhang W#, Chen Y#, Li Y, Sun L, Liu Y, Liu M, Yu M, Li X, Han J, Yajun Duan. Activation of PPAR α and β expression--the dual pathophysiological role of progesterone. *The Journal of Biological Chemistry*, 2016;291:1510-1519.

8. Yang X#, Sun L#, Li Y, Ma C, Yang J, Zhang W, Zhao B, Jia L, Duan Y, Han J, Li X, Chen Y. NaoXinTong inhibits the advanced atherosclerosis and enhances the plaque stability in apoE deficient mice. *Journal of Cardiovascular Pharmacology*, 2016;67:203-11.

9. Yang X, Yao H, Chen Y, Sun L, Li Y, Ma X, Duan S, Li X, Xiang R, Han J, Duan Y. Inhibition of glutathione production induces macrophage CD36 expression and enhances cellular oxLDL uptake. *The Journal of Biological Chemistry*, 2015;290:21788-99. [触碰右侧展开](#)

其它情况

所在课题组长期从事心血管生物学尤其是动脉粥样硬化发病机制的研究，团队负责人为 973 首席科学家、长江学者特聘教授宏。

上一篇：王芳彬

下一篇：蔡克周

[学院概况](#) | [机构设置](#) | [学科建设](#) | [科学研究](#) | [合作交流](#) | [联系我们](#) | [文档下载](#) | [管理员入口](#)

版权所有：合肥工业大学食品与生物工程学院 电话：0551-62901285

地址：安徽省合肥市经济技术开发区大学城翡翠路420号 邮编：230601 邮箱：spxy@hfut.edu.cn

您是本站第 19554 位访客！