

欢迎访问南方医科大学基础医学院 | 南医首页



网站首页

学院概况

公告信息

科室介绍

教育教学

科研管理

学生工作

党建工作

宋干成 副教授

发布时间: 2017-08-21

基本信息



导师姓名: 宋干成
 技术职称: 副教授
 联系方式: 办公电话 61647584 邮箱songqc@smu.edu.cn
 学术任职: 广东省生物化学与分子生物学学会青年委员
 研究方向: 细胞分子生物学、骨生物学

个人简介

宋干成, 副教授, 2013年博士毕业于南方医科大学, 并留校任教。近年承担和参与多项国家自然科学基金、广东省自然科学基金, 目前主要生物学和非编码RNA的研究。

获得奖励

- 2013年博士研究生国家奖学金
- 南方医科大学2014-2015学年教学优秀三等奖

代表性著作/论文

- Song Q, Xu X, Yang C, Chen Z, Jia C, Chen J, Zhang Y, Lai P, Fan X, Zhou X, Lin J, Li M, Luo S, Gao T, Bai X*, miR-483-5p, a beta-catenin-activated microRNA, promotes lung adenocarcinoma invasion and metastasis by targeting RhoGDI1 and ALCAM, *Cancer Res*, 2014 Jun 1;74(11):3031-42. (IF = 9.1)
- Lai P, Song Q, Yang C, Li Z, Liu S, Liu B, Li M, Deng H, Cai D, Jin D, Liu A, Bai X*, Loss of Rictor with aging in osteoblasts promotes age-related bone loss, *Cell Death & Dis*, 2016 Oct 13;7(10):e2408 (IF = 5.965)
- Jiang Z#, Song Q#, Zeng R#, Li J, Li J, Lin X, Chen X, Zhang J, Zheng Y*, MicroRNA-218 inhibits EMT, migration and invasion by targeting SFMBT1 DCUN1D1 in cervical cancer, *Oncotarget*, 2016 Jul 19;7(29):45622-45636. (IF = 5.168)
- Jiang Z#, Song Q#, Yang S, Zeng R, Li X, Jiang C, Ding W, Zhang J, Zheng Y*, Serum microRNA-218 is a potential biomarker for esophageal cancer, *Cancer Biomark*, 2015;15(4):381-9. (IF = 2.274)
- Zou Z#, Chen J#, Liu A, Zhou X, Song Q, Jia C, Chen Z, Lin J, Yang C, Li M, Jiang Y, Bai X*, mTORC2 promotes cell survival through c-Myc-dependent regulation of E2F1, *J Cell Bio*, 2015 Oct 12;211(1):105-22 (IF = 8.717)
- Chen Z, Dong H, Jia C, Song Q, Chen J, Zhang Y, Lai P, Fan X, Zhou X, Liu M, Lin J, Yang C, Li M, Gao T, Bai X*, Activation of mTORC1 in collecting ducts causes hyperkalemia, *J Am Soc Nephrol*, 2014 Mar;25(3):534-45 (IF = 8.966)
- Chen Z, Zhang Y, Jia C, Wang Y, Lai P, Zhou X, Wang Y, Song Q, Lin J, Ren Z, Gao Q, Zhao Z, Zheng H, Wan Z, Gao T, Zhao A, Dai Y, Bai X*, mTORC1 targeted by n-3 polyunsaturated fatty acids in the prevention of mammary tumorigenesis and tumor progression, *Oncogene*, 2014 Sep 11;33(37):4548-56 (IF = 7.519)

主持课题

序号	课题名称	项目来源	资助金额	起止年份
1	miR-298促进肺腺癌转移及其分子机制研究	国家自然科学基金	24万	2015-2017
2	骨细胞mTOR信号调节SOST基因的作用与机制研究	广东省自然科学基金	10万	2017-2020

Copyright © 南方医科大学基础医学院 (粤ICP备05084331号)
网站维护: 南方医科大学网络中心