

中西医硕博导师简介

学院	第一临床学院	姓名	夏士林	性别	男	
出生年月	1985.3	民族	汉族	籍贯	辽宁大连	
硕博导师	硕导	职称	副研究员	最高学历	博士	
联系方式	shilin320@126.com					

工作经历:

2004.9-2008.6 哈尔滨医科大学 药学 本科;
 2008.9-2011.6 温州医学院 遗传学 硕士研究生;
 2011.9-2015.6 大连医科大学 生物化学与分子生物学 博士研究生;
 2015.11-2018.10 大连医科大学附属第一医院 助理研究员;
 2018年11月晋升副研究员。
 2019年4月日本顺天堂大学协力研究员。

学校及社会兼职:

Medical Science Monitor (IF:1.980)杂志审稿人;
 Drug Combination Therapy 杂志编委。

主要研究方向:

中西医结合临床治疗急性炎症的基础研究。

教学工作:

大连医科大学中西与结合学院本科生“双导师制”导师。
 主持全国医学专业学位研究生教育研究课题一项, 大连医科大学校级教改课题一项, 参与省级教育教学改革两项。2 获得 2018 年辽宁省普通高等学校本科教学成果奖二等奖 (排名 3)、2018 年大连医科大学本科教学成果奖一等奖 (排名 3)。

教育教学论文:

- [1] 夏士林, 肖晶, 朱蕾, 刘超, 李楠, 刘涵. 微课在口腔组织病理学教学模式中的应用探索[J]. 课程教育研究, 2019.20: 232. (第一作者)
- [2] 刘涵, 韦玉山, 刘石, 王怡然, 李诺, 夏士林. 高校附属医院科研管理方式多样化的探讨[J]. 临床医药文献电子杂志, 2019.6(29):177-178. (通讯作者)
- [3] 夏士林, 刘涵, 孙小桐, 于艺, 尚东. 临床科研秘书的设置及其基本要求与作用[J]. 中华医学科研管理杂志, 2017.30(3):206-208. (第一作者)

主要科研成果:

主持国家自然科学基金青年项目一项、中国博士后科学基金面上资助一项、辽宁省自然科学基金计划重点项目一项,参与国家重点研发计划项目一项、国家自然科学基金六项。获得辽宁省自然科学学术成果奖三等奖(排名3)。

第一作者、通讯作者论文

1.SCI 收录

- (1) Xingyun Wang[#], **Shilin Xia[#]**, Hongchang Li[#], Xiang Wang[#], Chaonan Li, Yulin Chao, Lingqiang Zhang^{*}, Chuanchun Han^{*}. The deubiquitinase USP10 regulates KLF4 stability and suppresses lung tumorigenesis. Cell Death and Differentiation. 2019. doi: 10.1038/s41418-019-0458-7. (IF 8.086) (共一作者)
- (2) **Shilin Xia[#]**, Yujia Ni[#], Qi Zhou, Han Liu, Hong Xiang, Hua Sui, Dong Shang^{*}. Emodin Attenuates Severe Acute Pancreatitis via Antioxidant and Anti-inflammatory Activity. Inflammation. 2019. 42(6):2129-2138. (IF 2.939) (第一作者)
- (3) Qi Zhou[#], **Shilin Xia[#]**, Fangyue Guo, Fenglin Hua, Zhizhou Wang, Yujia Nia, Tianfu Wei, Hong Xiang^{*} and Dong Shang^{*}. Transforming growth factor- β in pancreatic diseases: Mechanisms and therapeutic potential. Pharmacological Research. 2019. 142:58-69. (IF 5.574) (共一作者)
- (4) **Shilin Xia[#]**, Hongli Lin[#], Han Liu, Zhidan Lu, Hui Wang, Songtao Fan and Nan Li^{*}. Honokiol Attenuates Sepsis-Associated Acute Kidney Injury via the Inhibition of Oxidative Stress and Inflammation. Inflammation. 2019. 42(3):826-834. (IF 2.939) (第一作者)
- (5) **Shilin Xia[#]**, Moli Wu[#], Hong Li, Jiahui Wang, Nannan Chen, Xiaoyan Chen, Qingyou Kong, Zheng Sun, Jia Liu^{*}. CRABP-II- and FABP5-independent responsiveness of human glioblastoma cells to all-trans retinoic acid. Oncotarget. 2015.20.6(8):5889-902. (IF 6.605) (第一作者)

2.中文期刊收录

- (1) **夏士林**, 孙铮^{*}、白藜芦醇对胶质母细胞瘤作用以及与 STAT3 信号通路的关系研究、生命的化学、2017. 37(4):477-482. (第一作者)

其他非第一作者、通讯作者论文 16 篇。

- (1) Qingkai Zhang, Xufeng Tao, **Shilin Xia**, Jialin Qu, Huiyi Song, Jianjun Liu, Hailong Li^{*}, Dong Shang^{*}. Emodin attenuated severe acute pancreatitis via the P2X ligand-gated ion channel 7/NOD-like receptor protein 3 signaling pathway. Oncology reports. 2019. 41(1):270-278.
- (2) Yu Cao, Han Liu, **Shilin Xia**, Xi Zhang, Han Bai, Qian Yang, Jiang Li, Liwei Gao, Feng Jin, Min-Jie Wei, Shi-Long Lu^{*}, Jing Xiao^{*}. PTEN downregulates WD repeat-containing protein 66 in salivary adenoid cystic carcinoma. Oncology Reports. 2019.41(3): 1827-1836.

- (3) Hong Xiang, Xufeng Tao, **Shilin Xia**, Jialin Qu, Huiyi Song, Jianjun Liu and Shang Dong*. Emodin Alleviates Sodium Taurocholate-Induced Pancreatic Acinar Cell Injury via MicroRNA-30a-5p-Mediated Inhibition of High-Temperature Requirement A/Transforming Growth Factor Beta 1 Inflammatory Signaling. *Frontiers in Immunology*. 2017. 8:1488.
- (4) Hong Xiang, Xufeng Tao, **Shilin Xia**, Jialin Qu, Huiyi Song, Jianjun Liu and Dong Shang*. Targeting MicroRNA Function in Acute Pancreatitis. *Frontiers in Physiology*. 2017. 8:726.
- (5) Han Liu, **Shilin Xia**, Lei Zhu, Nan Li, Qian Yang, Yan Dong, Keisuke Nakano, Hitoshi Nagatsuka* and Jing Xiao*. Cytoplasmic ABCG2 and Podoplanin Expression in Oral Squamous Cell Carcinoma Correlates with Lymph Node Metastasis. *Journal of Hard Tissue Biology*. 2017. 26 (3):268-273.
- (6) Hong Xiang, Qingkai Zhang, Bing Qi, Xufeng Tao, **Shilin Xia**, Huiyi Song, Jialin Qu and Dong Shang*. Chinese Herbal Medicines Attenuate Acute Pancreatitis: Pharmacological Activities and Mechanisms. *Frontiers in Pharmacology*. 2017 doi.org/10.3389/fphar.2017.00216.
- (7) Guijun Wang, Yue Wang, Yongsheng Teng, Falv Sun, Hong Xiang, Jianjun Liu, **Shilin Xia**, Guixin Zhang, Hailong Chen and Dong Shang*. Protective Effects of Emodin-induced Neutrophil Apoptosis via the Ca²⁺-caspase 12 Pathway against SIRS in Rats with Severe Acute Pancreatitis. *BioMed Research International*. 2016. [1736024](https://doi.org/10.1736024).
- (8) Hong Xiang, Guijun Wang, Jialin Qu, **Shilin Xia**, Xufeng Tao, Bing Qi, Qingkai Zhang and Dong Shang*. Yin-Chen-Hao Tang Attenuates Severe Acute Pancreatitis in Rat: An Experimental Verification of in silico Network Target Prediction. *Frontiers in Pharmacology*. 2016. 7:378.
- (9) Fangqing Zhao, Jie Bai, Jingyu Wu, Jing Liu, Mingming Zhou, **Shilin Xia**, Shanjin Wang, Xiaoding Yao, Huiguang Yi, Meili Lin, Shengjie Gao, Tielie Zhou, Zuyuan Xu, Yuxin Niu*, Qiyu Bao*. Sequencing and Genetic Variation of Multidrug Resistance Plasmids in *Klebsiella pneumoniae*. *PLoS ONE*. 2010 5(4): e10141.
- (10) 倪羽佳, 隋华, 周琪, 胡凤林, **夏士林**, 尚东*, 益气生血法治疗肛瘘术后切口愈合缓慢的机理探讨、*浙江中医药大学学报*、2019.43(8): 753-756.
- (11) 周琪, **夏士林**, 刘建均, 庞敏, 于睿, 尚东, 白长川*、 “因毒生热” ——毒热理论体系的构建与发展、*中华中医药学刊*、2019.37(7): 1702-1705.
- (12) 刘畅, **夏士林**, 尚东*、 中药单体治疗急性胰腺炎的研究进展、*辽宁中医杂志*、2018 (10):2232-2236.
- (13) 滕勇生, 孙发律, **夏士林**, 尚东*、 自噬损伤在急性胰腺炎发病机制中的作用、*中国中西医结合外科杂志*、2016.22(1):82-85.

(14) 于艺, **夏士林**, 张丽芝, 孙宏琪, 王长森*、十二指肠乳头神经内分泌瘤 3 例报告、大连医科大学学报、2015 37(6):560-563.

(15) 李姗姗, 雍静茹, 齐云玲, 章颖, 赵亮, **夏士林**, 李东, 王慧利, 包其郁, 李佩珍*、螺旋藻耐盐相关基因启动子区功能分析、遗传、2011.33(10):1134-1140.

(16) 李劲松, 高升杰, 周铁丽, **夏士林**, 唐小丽, 包其郁*、Solexa 测序法研究肺炎克雷伯菌质粒基因组的耐药基因、中华微生物学和免疫学杂志、2009. (12):1140-1143.

主要学术论著:

《探索与实践——齐清会论文集》, 科学技术文献出版社, 625 千字, 2015 年, 执行编委。

主持的主要在研项目:

1. 国家自然科学基金, 大黄素介导 VDAC 促进中性粒细胞凋亡的机制研究诠释“以通为用”新内涵(81703871), 2018/01-2020/12, 20 万, 在研, 主持。

2. 2019 年全国医学专业学位研究生教育研究课题, 中西医专业研究生国际化教学模式的探索与实践(B3-YX20190305-01), 2019/05-2021/04, 在研, 主持。