

救死扶伤，不辞艰辛，恪守医德，维护医术的圣洁和荣誉。

王斌*国家级青年人才

编辑: gys 发布时间: 2020-06-12 11:38

© 20811



主任医师、教授、博士研究生导师

学习经历

- (1) 2006/09 - 2011/06, 陆军军医大学(原第三军医大学)西南医院, 推荐免试、提前攻读博士研究生, 获医学博士学位
硕博导师: 中国科学院卞修武院士
- (2) 2001/09 - 2006/06, 原第三军医大学, 获临床医学学士学位

工作经历

- (1) 2019/12 -至今, 陆军军医大学大坪医院消化内科 副主任
主任医师、教授、博士研究生导师
- (2) 2017/12 - 2019/12, 陆军军医大学大坪医院消化内科 副主任
副主任医师、副教授、博士研究生导师
- (3) 2014/05 - 2017/07, 美国哈佛医学院, 博士后
合作导师: 美国哈佛医学院BIDMC医学中心Wenyi Wei教授, Professor & Director, Beth Israel Deaconess Medical Center, Harvard Medical School.
- (4) 2011/06 - 2014/05, 陆军军医大学大坪医院消化内科, 主治医师、讲师

研究方向、教学课程

研究方向: 干细胞与消化系统肿瘤
教学课程: 消化内科学

成果: 1.文章2.专利3.项目4.获奖

【代表性论文】 (#第一作者, *通讯作者)

1. Wang B[#], Jie ZL[#], Joo D, Ordureau A, Liu PD, Gan WJ, Guo JP, Zhang JF, North B, Dai XP, Cheng XH, Bian XW, Zhang LQ, Harper JW, Sun SC*, Wei WY*. TRAF2 and OTUD7B govern a ubiquitin-dependent switch that regulates mTORC2 signalling. *Nature*. 2017;545:365-369.
2. Qin ZY[#], Wang T[#], Su SY, Shen LT, Zhu GX, Liu Q, Zhang L, Liu KE, Zhang Y, Zhou ZH, Zhang XN, Wen LZ, Yao YL, Sun WJ, Guo Y, Liu KJ, Liu L, Wang XW, Wei YL, Wang J, Xiao HL, Liu PD, Bian XW, Chen DF*, Wang B*. BRD4 promotes gastric cancer progression and metastasis through acetylation-dependent stabilization of Snail. *Cancer Res*. 2019;79(19):4869-4881.
3. Wang T[#], Qin ZY[#], Wen LZ[#], Guo Y, Liu Q, Lei ZJ, Pan W, Liu KJ, Wang XW, Lai SJ, Sun WJ, Wei YL, Liu L, Guo L, Chen YQ, Wang J, Xiao HL, Bian XW, Chen DF*, Wang B*. Epigenetic restriction of Hippo signaling by MORC2 underlies stemness of hepatocellular carcinoma cells. *Cell Death Differ*. 2018;25:2086-2100.
4. Lei ZJ, Wang J, Xiao HL, Guo Y, Wang T, Li Q, Liu L, Luo X, Fan LL, Lin L, Mao CY, Wang SN, Wei YL, Lan CH, Jiang J, Yang XJ, Liu PD, Chen DF, and Wang B*. Lysine-specific demethylase 1 promotes the stemness and chemoresistance of Lgr5⁺ liver cancer initiating cells by suppressing negative regulators of β -catenin signaling. *Oncogene*. 2015; 34:3188-98. (Featured Article)
5. Wang B[#], Wang Q[#], Wang Z[#], Jiang J, Yu SC, Ping YF, Yang J, Xu SL, Ye XZ, Xu C, Yang L, Qian C, Wang JM, Cui YH, Zhang X, Bian XW*. Metastatic consequences of immune escape from NK cell cytotoxicity by human breast cancer stem cells. *Cancer Res*. 2014;74:5746-57.
6. Wang Z[#], Wang B[#], Shi Y[#], Xu C, Xiao HL, Ma LN, Xu SL, Yang L, Wang QL, Dang WQ, Yu SC, Ping YF, Cui YH, Kung HF, Qian C, Zhang X, Bian XW*. Oncogenic miR-20a and miR-106a enhance the invasiveness of human glioma stem cells by directly targeting TIMP-2. *Oncogene*. 2015;34:1407-1419.
7. Wang T[#], Wu H[#], Liu S[#], Lei ZJ[#], Qin ZY, Wen LZ, Guo Y, Liu Q, Liu L, Wang J, Lin L, Mao CY, Zhu XF, Xiao HL, Bian XW, Chen DF*, Xu C*, Wang B*. SMYD3 controls a Wnt-responsive epigenetic switch for ASCL2 activation and cancer stem cell maintenance. *Cancer Lett*. 2018. 430:11-24.
8. Wang J, Lei ZJ, Guo Y, Wang T, Qi ZY, Xiao HL, Fan LL, Chen DF, Bian XW, Liu J, and Wang B*. miRNA-regulated delivery of lincRNA-p21 suppresses β -catenin signaling and tumorigenicity of colorectal cancer stem cells. *Oncotarget*. 2015; 6:37852-70.
9. Wang B, Liu J, Ma L, Xiao H, Wang Y, Li Y, Wang Z, Fan L, Lan C, Yang M, Hu L, Wei Y, Bian X, Chen D, Wang J*. Chimeric5/35 adenovirus-mediated dickkopf-1 overexpression suppressed tumorigenicity of CD44⁺ gastric cancer cells via attenuating Wnt signaling. *J Gastroenterol* 2013;48:798-808.
10. Wang J[#], Wang B[#], Chen DF. A rare submucosal tumor of the stomach. *Gastroenterology*. 2013; 144:e5-6.
11. Wang J[#], Wang B[#], Chen DF. An unusual cause of recurrent massive upper gastrointestinal bleeding. *Gastroenterology*. 2012; 143:542, 872.
12. Qin ZY, Xiao X*, Wang B*. Recurrent Hematochezia and Hemoptysis due to Colon-Pulmonary Fistula. *Am J Gastroenterol*. 2019; doi: 10.14309. [Epub ahead of print].
13. Wang B, Yu SC, Jiang JY, Porter GW, Zhao LT, Wang Z, Tan H, Cui YH, Qian C, Ping YF, Bian XW*. An inhibitor of arachidonate 5-lipoxygenase, Nordy, induces differentiation and inhibits self-renewal of glioma stem-like cells. *Stem Cell Rev* 2011; 7:458-70.

【代表性课题】

1. “胃癌发生机制” 国家自然科学基金优秀青年科学基金(81822032), 130万元 (2019-2021)。
2. “早期胃癌干细胞与巨噬细胞动态互作的分子功能可视化研究” 国家自然科学基金重大项目(91959111), 80万元 (2020-2022)
3. “去泛素化酶OTUD6B维持SOX9蛋白稳定性促进肝癌细胞干性的机制研究” 国家自然科学基金面上项目(81872027), 53万元 (2019-2021)
4. “I型固有淋巴细胞分泌LT α 3激活Troy受体并促进胃癌细胞干性的作用及机制研究” (国家自然科学基金面上项目81472294), 80万 (2015-2018)
5. “MICA/B介导胶质瘤干细胞逃逸NK细胞毒性效应的作用和分子机制研究” 国家自然科学基金青年基金项目 (81101631), 23万 (2012-2014)
6. “线性泛素化调控胃癌干细胞自我更新的机制研究” 重庆市自然基金杰青项目 (cstc2019jcyjX0027), 50万 (2019-2021)
7. “转录因子Ascl2维持Lgr5阳性胃癌干细胞高侵袭特性的分子机制研究” 重庆市自然科学基金面上项目: (CSTC2012JJA10124), 5万 (2012-2015)
8. “METTL3维持Lgr5+肝癌干细胞自我更新的分子机制” 陆军军医大学科技创新能力提升前沿探索项目, (2019XQY19), 30万元 (2020.01-2021.12)
9. “基于TCR-T细胞的胃癌精准免疫治疗新技术” 陆军特色医学中心临床医学技术创新能力培养计划, (2019XLCCA001), 500万元 (2020.01-2023.12)
10. “基于分子分型的早期胃癌临床诊断新技术研究” 陆军军医大学临床医学科研人才培养计划, (2018XLC2023), 100万元 (2019.01-2022.12)
11. “杰青人才培养库” 陆军特色医学中心人才培养项目, 500万元 (2019-2024)
12. “优青人才培养库” 陆军特色医学中心人才培养项目, 100万元 (2017-2022)

【获奖情况】

2020年 作为军队援鄂医疗队成员在武汉火神山医院抗击新冠疫情, 荣立个人三等功

上一篇 张曦*: 国家级人才

下一篇 何勇*

