

# 个人简历

## 个人信息

姓名：钟加滕  
民族：汉  
职称：副教授  
电话：18237372897  
邮箱：jtzhong@xxmu.edu.cn  
出生年月：1983.07  
所在学系：病理学系  
行政职务：主任  
最后学历学位：博士研究生  
毕业院校：吉林大学



## 从事专业及研究方向

- 病理学，肿瘤靶向治疗与分子病理

## 教育背景及工作经历（按时间倒叙排列）

- |                   |         |           |        |
|-------------------|---------|-----------|--------|
| ● 2018.05-现在      | 新乡医学院   | 基础医学院     | 副教授    |
| ● 2014.06-2018.04 | 新乡医学院   | 基础医学院     | 讲师     |
| ● 2011.12-2013.11 | 哈佛大学医学院 | 病理学       | 联合培养博士 |
| ● 2009.09-2014.06 | 吉林大学    | 病理学与病理生理学 | 博士     |
| ● 2007.09-2009.07 | 吉林大学    | 病理学与病理生理学 | 硕士     |
| ● 2002.09-2007.07 | 吉林大学    | 预防医学      | 学士     |

## 参加项目（按时间倒叙排列）

- 国家自然科学基金，U1804173，CK1 $\epsilon$ 通过介导 MTSS1 磷酸化调控结肠癌转移的机制研究，48 万元，2019-01 至 2021-12，在研，主持。
- 国家自然科学基金，81702891，MTSS1 靶向 HK2 调控有氧糖酵解影响乳腺癌转移的机制研究，20 万元，2018-01 至 2020-12，在研，主持。
- “中原千人计划”项目，ZYQR201810153，新的癌症治疗靶点和联合用药策略的发现及机制研究，50 万元，2019-01 至 2020-12，在研，主持。
- 河南省高等学校重点科研项目，17A310023，酪蛋白酶 CK1 $\delta$ 调控结肠癌细胞迁移与侵袭的分子机制，3 万元，2017-01 至 2018-12，结题，主持。
- 河南省科技攻关项目，172102310651，新的结肠癌质粒靶点的研究，0 万元，2017-01 至 2018-12，结题，主持。
- 新乡医学院太行青年学者项目，肿瘤靶向治疗分子靶点研究，10 万元，2017-05 至 2020-12，在研，主持。
- 新乡医学院博士科研启动金项目，肿瘤发病机制，50 万元，2015-05 至 2018-05，结题，主持。

## 代表性成果（按时间倒叙排列）

---

- IC261, a specific inhibitor of CK1 $\delta/\epsilon$ , promotes aerobic glycolysis through p53-dependent mechanisms in colon cancer. Liu M, Hu Y, Lu S, Lu M, Li J, Chang H, Jia H, Zhou M, Ren F, **Zhong J\***. *Int J Biol Sci*, 2020, 16(5):882-892. (IF: 4.858)
- COL1A1: A potential therapeutic target for colorectal cancer expressing wild-type or mutant KRAS. Zhang Z, Fang C, Wang Y, Zhang J, Yu J, Zhang Y, Wang X, **Zhong J\***. *Int J Oncol*, 2018, 53(5):1869-1880. (IF: 3.571)
- Overexpression of Forkhead Box L1 (FOXL1) Inhibits the Proliferation and Invasion of Breast Cancer Cells. **Zhong J#**, Wang H, Yu J, Zhang J, Wang H. *Oncol Res*, 2017, 25(6):959-965. (IF: 3.143)
- Inhibition of DIXDC1 by microRNA-1271 suppresses the proliferation and invasion of prostate cancer cells. **Zhong J#**, Liu Y, Xu Q, Yu J, Zhang M. *Biochem Biophys Res Commun*, 2017, 484(4):794-800. (IF: 2.559)
- Correlations of the expressions of c-Jun and Egr-1 proteins with clinicopathological features and prognosis of patients with nasopharyngeal carcinoma. **Zhong J#**, Wang H, Yu J, Zhang J, Wang S, Yang X, Su W. *Cancer Biomark*, 2017, 19(2): 213-220. (IF: 2.27)
- SCF( $\beta$ -TRCP) promotes cell growth by targeting PR-Set7/Set8 for degradation. Wang Z<sup>#</sup>, Dai X<sup>#</sup>, **Zhong J#**, Inuzuka H, Wan L, Li X, Wang L, Ye X, Sun L, Gao D, Zou L, Wei W. *Nat Commun*, 2015, 6:10185. (IF: 11.47)
- SCF $\beta$ -TRCP targets MTSS1 for ubiquitination-mediated destruction to regulate cancer cell proliferation and migration. **Zhong J#**, Shaik S, Wan L, Tron A, Wang Z, Sun L, Inuzuka H and Wei W. *Oncotarget*, 2013, 4(12):2339-2353. (IF: 6.636)
- Degradation of the transcription factor Twist, an oncoprotein that promotes cancer metastasis. **Zhong J#**, Ogura K, Wang Z, Inuzuka H. *Discov Med*, 2013, 15(80): 7-15. (IF: 3.5)
- The BH3 mimetic S1 induces autophagy through ER stress and disruption of Bcl-2/Beclin 1 interaction in human glioma U251 cells. **Zhong J#**, Xu Y, Yi H, Su J, Yu H, Xiang X, Li X, Zhang Z, Sun L. *Cancer Lett*, 2012, 323(2):180-187. (IF: 4.238)
- Inhibition of CLIC4 enhances autophagy and triggers mitochondrial and ER stress-induced apoptosis in human glioma U251 cells under starvation. **Zhong J#**, Kong X, Zhang H, Yu C, Xu Y, Kang J, Yu H, Yi H, Yang X, Sun L. *PLoS One*, 2012, 7(6):e39378. (IF: 3.73)