



## 張 欣

**職 稱:** 助理教授、博士生導師  
**學院/部門:** 澳門科技大學 醫學院-藥學院  
中藥質量研究國家重點實驗室 PI  
天然藥物發現和產業化實驗室 PI  
**電郵地址:** [xinzhang@must.edu.mo](mailto:xinzhang@must.edu.mo)  
**電 話:** (853) 63260979  
**辦公室:** E204c  
**地 址:** 澳門氹仔偉龍馬路澳門科技大學

### 簡 介:

張欣博士於 2006 年獲得吉林大學藥學院藥學專業學士學位，2009 年獲得吉林大學藥理學碩士學位，2017 年獲得吉林大學流行病與統計學博士學位。2013.03-2014.03 在北京大學第一醫院進修一年獲得小兒用藥專業臨床藥師資格；2014.10-2015.01 參加北京大學第一醫院臨床藥師師資培訓班後獲得中國醫院協會臨床藥師帶教教師資格；2017.09-2017.12 參加第二屆中華醫學會臨床藥學分會臨床藥師師資培訓班後獲得中華醫學會臨床藥師帶教教師資格；2009 年至 2020 年在吉林大學第一醫院藥學部擔任臨床藥師、臨床藥師帶教師資、副主任藥師、執業藥師。主要研究為腫瘤發病機制及藥物治療、藥物不良反應、藥物臨床療效觀察、藥物臨床應用現狀分析等。科學技術部國家重點研發計畫子課題負責人，主持澳門科學技術發展基金 3 項，國家自然科學基金青年科學基金項目 1 項，澳門科技大學研究基金 1 項。

### 學 歷:

2017.06 吉林大學公共衛生學院流行病與統計學博士學位

2009.07 吉林大學藥學院心血管藥理學碩士學位

2006.07 吉林大學藥學院藥學學士學位

## 工作經驗:

2022.07~至今 澳門科技大學醫學院-藥學院助理教授

2020.09~2022.06 澳門科技大學藥學院講師

2011.05~2012.10 吉林大學第一醫院 I 期藥物臨床試驗研究室

2009.08~2020.09 吉林大學第一醫院 臨床藥師、帶教師資、副主任藥師

## 近 3 年發表文章:

- 1.Jiayu Zheng, Yu Huang, Shi Zhong, Chi-kuan Lio, Sin Ieng Vong, Hanxuan Wang, Na Zhou\*, **Xin Zhang\***.The WT1 protein molecule drives the proliferation and metastasis of anaplastic thyroid carcinoma through the EMT process. International Journal of Biological Macromolecules. 2025,330:148170.
- 2.Manfang Zhu, Hongkui Chen, Zhou Na, **Zhang Xin\***. Intestinal Probiotic Lysate Modified Bifunctional Nanoparticle for Efficient Colon Cancer Immunotherapy. Pharmaceutics. 2025, 17(2):139.
- 3.Cao Q, Wu X, Chi H, **Zhang X\***.Letter to the Editor: Research waste and characterization flaws in global bariatric surgery trials.Int J Surg. 2024,110(7):4498-4499.
- 3.Yu L, Xu Z, Zhu G, Zeng L, Zhang Z, Yu Y, Wang S, Zhang X, Zhou N, Liang L. High-Performance Photodynamic Therapy of Tongue Squamous Cell Carcinoma with Multifunctional Nano-Verteporfin.Int J Nanomedicine. 2024,13(19):2611-2623.
- 4.Gu Y, **Zhang X**, Li Y, Shi J, Cui H, Ren Y, Liu S, Qiao Y, Cheng Y, Liu Y. MiR-204-5 p-targeted AP1S2 is necessary for papillary thyroid carcinoma.Mol Cell Endocrinol. 2023,20(574):111993.
- 5.Yu L, Zhu G, Zhang Z, Xu Z, Peng W, Zeng L, Yu Y, Wang S, Lin Z, **Zhang X**, Zhou N, Zhang L, Liang L.Nano-Photosensitizer Directed Targeted Phototherapy Effective Against Oral Cancer in Animal Model.Int J Nanomedicine. 2023,1(18):6185-6198.
6. Lin Z, He H, Xian Y, Cai J, Ge Q, Guo M, Zheng Q, Liu X, Mo C, **Zhang X**, Qi W, Zhang

- Y, Liang L, Yu XY, Zhu YZ. Discovery of deoxyandrographolide and its novel effect on vascular senescence by targeting HDAC1. *MedComm*. 2023,4(5):e338.
7. Xu W, Du L, Yu L, Cen H, Lin F, Wang S, Ruan Z, Lin Z, **Zhang X**, Zhou N, Chang J, Yu X, Zhang L, Liang L. The mirrored cationic peptide as miRNA vehicle for efficient lung cancer therapy. *MedComm*. 2023,4(4):e273.
8. Liang L, Xu W, Shen A, Fu X, Cen H, Wang S, Lin Z, Zhang L, Lin F, **Zhang X**, Zhou N, Chang J, Chen ZS, Li C, Yu X. Inhibition of YAP1 activity ameliorates acute lung injury through promotion of M2 macrophage polarization. *MedComm*. 2023,4(3):e293.
9. Tianjiao Wang, **Xin Zhang**, Na Zhou, et al. Association Between Omega-3 Fatty Acid Intake and Dyslipidemia: A Continuous Dose – Response Meta-Analysis of Randomized Controlled Trials. *J Am Heart Assoc*. 2023,12:e029512.
10. Huang Y, Suguro R, Hu W, Zheng J, Liu Y, Guan M, Zhou N, **Zhang X\***. Nitric oxide and thyroid carcinoma: A review. *Front Endocrinol (Lausanne)*. 2023,9(13):1050656.
11. Bian X, Zhou N, Zhao Y, Fang Y, Li N, **Zhang X**, Wang X, Li Y, Wu JL, Zhou T. Identification of proline, 1-pyrroline-5-carboxylate and glutamic acid as biomarkers of depression reflecting brain metabolism using carboxylomics, a new metabolomics method. *Psychiatry Clin Neurosci*. 2023,77(4):196-204.