1. 主要个人信息

姓名 徐玉莲

职称 讲师

政治面貌 中共党员

最高学历学位 研究生、博士

所属院系 生命科学学院药学系

1. 学习和工作简历

2012.12--至今 中国计量大学生命科学学院

2016.08--2021.08 澳门大学 博士（生物医药专业）

2015.10--2016.07 澳门大学 研究助理

2012.09--2015.06 宁波大学 硕士（生物化学与分子生物学专业）

2008.09--2012.06 浙江中医药大学 本科（生物科学专业）

三、主要研究方向

肿瘤免疫相关靶点发现和核酸药物设计及药效学评价

1. 主要社会兼职

无

1. 教学工作

本科生课程《Frontiers of Modern Biotechnology》、《Cell and molecular biology》；研究生课程《药学前沿与进展》

1. 主要获奖

无

1. 主要科研成果

1）**YL Xu**, LW Yuan, XM Jiang, MX Su, MY Huang, YC Chen, LL Zhang, X Chen, H Zhu, JJ Lu\*. Glutathione peroxidase 8 expression on cancer cells and cancer-associated fibroblasts facilitates lung cancer metastasis. *MedComm*. 2022;10;3(3):e152.

2）**YL Xu**, XM Jiang, LL Zhang, X Chen, ZJ Huang, JJ Lu\*. Establishment and Characterization of Pemetrexed-resistant NCI-H460/PMT Cells. *Anticancer Agents Med Chem*. 2019;19(6):731-739.

3）**YL Xu**, L Jiang, J Fang, R Fang, Morse HC 3rd, G Ouyang, JX Zhou\*. Loss of IRF8 Inhibits the Growth of Diffuse Large B-cell Lymphoma. J Cancer. 2015 Aug 7;6(10):953-61.

4）XM Jiang, **YL Xu (co-first author)**, LW Yuan, LL Zhang, MY Huang, ZH Ye, MX Su, XP Chen, H Zhu, RD Ye, JJ Lu\*. TGFβ2-mediated epithelial-mesenchymal transition and NF-κB pathway activation contribute to osimertinib resistance. *Acta Pharmacol Sin*. 2021 Mar;42(3):451-459.

5）YF Wang, **YL Xu** **(co-first author)**, ZH Tang, T Li, LL Zhang, X Chen, JH Lu, CH Leung, DL Ma, WA Qiang, YT Wang, JJ Lu\*. Baicalein Induces Beclin 1- and Extracellular Signal-Regulated Kinase-Dependent Autophagy in Ovarian Cancer Cells. *Am J Chin Med*. 2017;45(1):123-136.

6）MX Su, **YL Xu**, XM Jiang, MY Huang, LL Zhang, LW Yuan, XH Xu, Q Zhu, JL Gao, JK Lu, P Chen, MQ Huang, YT Wang, JJ Lu\*. c-MYC-mediated TRIB3/P62 + aggresomes accumulation triggers paraptosis upon the combination of everolimus and ginsenoside Rh2. Acta Pharm Sin B. 2022;12(3):1240-1253.

7）XM Jiang, **YL Xu**, MY Huang, LL Zhang, MX Su, X Chen, JJ Lu\*. Osimertinib (AZD9291) decreases programmed death ligand-1 in EGFR-mutated non-small cell lung cancer cells. *Acta Pharmacol Sin*. 2017 Nov;38(11):1512-1520.

8）LL Zhang, **YL Xu**, ZH Tang, XH Xu, X Chen, T Li, CY Ding, MQ Huang, XP Chen, YT Wang, XF Yuan, JJ Lu\*. Effects of alisol B 23-acetate on ovarian cancer cells: G1 phase cell cycle arrest, apoptosis, migration and invasion inhibition. *Phytomedicine*. 2016 Jul 15;23(8):800-9.

八、联系方式：

邮箱：xuyulian@cjlu.edu.cn

联系地址：杭州市下沙高教园区学源街168号

