



学院概况

学院简介

机构设置

学院领导

师资队伍

院士

长江学者

国家杰青

四青人才

正高

副高

中级

教授委员会



正高

当前位置: 正高



陈汉春

邮 箱: chenhanchun@csu.edu.cn

职 称: 教授

联系电话:

传 真:

地 址:

个人简历

陈汉春, 男, 博士, 中南大学生物化学与分子生物学教授, 博士生导师; 湖南省生物化学与分子生物学学会副理事长, 湖南省生理科学会常务理事; 湖南省浏阳市科技创新专家咨询委员会委员; 中南大学本科教学督导委员会医学教育建设组组长; 校级开放式精品示范课堂负责人; 国家及省、市科研项目 and 成果评审人; 曾在英国和美国学习生物化学与分子生物学理论和技术7年; 曾任教育部高等学校生物学教学指导委员会委员、中南大学生命科学学院副院长及生物化学系主任。负责国家自然科学基金资助项目2项, 负责教育部资助课题1项, 负责中华医学基金资助项目子课题1项, 参与“973”项目1项, 参与中国-加拿大合作研究课题2项, 负责省级、校级教改科研课题26项; 获省部级奖2项和校级奖12项; 申请国家发明专利3项、授权专利1项; 主编和参编教材20部; 发表科研论文120篇, 克隆并在人类基因库注册完整cDNA序列55条; 指导博士后4名、博士生8名、硕士生32名、本科生16名。研究方向: 人类重大疾病发生与治疗的分子机理、环境/基因与疾病、生物转化。

代表性论文

1. **Han-chun Chen***, Yan-fei Cao, Wei-xin Hu, Xin-fa Liu, Qing-xia Liu, Ji Zhang and Jia Liu. Genetic polymorphisms of phase II metabolic enzymes and lung cancer susceptibility in a population of Central South China. *Dis Markers*. 2006,22(3):141-152.
2. **Han-chun Chen***, Wei-xin Hu, Qing-xia Liu, Wen-kai Li, Fang-zhi Chen, Zhou-zhou Rao, Xin-fa Liu, Ya-ping Luo and Yan-fei Cao. Genetic polymorphisms of metabolic enzymes CYP1A1, CYP2D6, GSTM1 and GSTT1 and leukemia susceptibility. *European Journal of Cancer Prevention*, 2008, 17(3):251-258.
3. LIU Jia, **CHEN Han-chun***, RAO Zhou-zhou, WAN Xin-xing, XU Ai-hua, Md. Asaduzzaman Khan, ZHANG Nuo, ZHANG Dian-zheng. Identification of heptapeptides interacting with IFN- α -sensitive CML cells. *Expert Opin. Investig. Drugs*. 2011, 20(12):1583-1589.
4. Md. Asaduzzaman Khan, **Han-chun Chen***, Xin-xing Wan, Mousumi Tania, Ai-hua Xu, Fang-zhi Chen, and Dian-zheng Zhang. Regulatory Effects of Resveratrol on Antioxidant Enzymes: A Mechanism of Growth Inhibition and Apoptosis Induction in Cancer Cells. *Mol. Cells*. 2013, 35(3):219-225.
5. Xin-xing Wan, **Han-chun Chen***, Md. Asaduzzaman Khan, Ai-hua Xu, Fu-lan Yang, Yun-yi Zhang, and Dian-zheng Zhang. ISG15 Inhibits IFN- α Resistant Liver Cancer Cell Growth. *BioMed Research International*, 2013, Article ID 570909, <http://dx.doi.org/10.1155/2013/570909>.
6. Mei-juan Zhou, Fang-zhi Chen, **Han-chun Chen***. Ubiquitination involved enzymes and Cancer. *Med Oncol*, 2014, 31:93, DOI 10.1007/s12032-014-0093-6.
7. Xu Yang*, Xiao-peng Tang, Yong-hong Zhang, Kai-zhong Luo, Yong-fang Jiang, Hong-yu Luo, Jian-hua Lei, Wen-long Wang, Ming-ming Li, **Han-chun Chen**, Shi-lin Deng, Li-ying Lai, Jun Liang, Min Zhang, Yi Tian, and Yun Xu. Prospective Evaluation of the Diagnostic Accuracy of Hepatic Copper Content, as Determined Using the Entire Core of a Liver Biopsy Sample. *Hepatology*. 2015, 62(6): 1731-1741.
8. Fu-lan Yang, Fang-zhi Chen, Xin-xing Wan, Xi Zhou, Mei-juan Zhou, **Han-chun Chen***, Jun-jiang Fu, Dian-zheng Zhang. Effects of a particular heptapeptide on the IFN- α -sensitive CML cells. *BioMed Research International*. 2015; 2015:325026, doi: 10.1155/2015/325026.
9. Mei-juan Zhou, Fang-zhi Chen, **Han-chun Chen***, Xin-xing Wan, Xi Zhou, Qian Fang and Dian-zheng Zhang. ISG15 inhibits cancer cell growth and promotes apoptosis. *International Journal of Molecular Medicine*. 2017, 39(2): 446-452.
10. Farjana Yeasmin Khusbu, Fang-Zhi Chen, **Han-Chun Chen***. Targeting ubiquitin specific protease 7 in cancer: A deubiquitinase with great prospects. *Cell Biochemistry & Function*. 2018; DOI: 10.1002/cbf.3336

[友情链接]

中南大学 | 湘雅医学院 | 国家自然科学基金委 | 湖南省科技厅 | NCBI

细胞生物学系 | 生物化学与分子生物学系 | 生物医学信息学系 | 诚聘英才

地址: 湖南省长沙市桐梓坡路172号

电话: 0731-82850230

邮箱: life_csu@163.com