

导师介绍

1 2 3 4

导师介绍



李华

导师姓名：李华
 性别：男
 出生年月：197202
 所在学院：无涯学院
 所在部门：结构药理学与药物化学实验室
 职称：教授
 职务：中药学院院长
 最高学位：博士
 所招专业：100706药理学（博士）、1007Z2天然药物化学（博士）、1008Z3中药药理学（博士）、1007Z2天然药物化学（硕士）、1008Z3中药药理学（硕士）、105603中药学（中药药理学方向）（硕士）、105504药学（药理学方向）（硕士）、105507药学（天然药物化学方向）（硕士）
 通讯地址：沈阳市沈河区文化路103号78号信箱
 办公电话：024-23986463
 手机号码：
 E-mail：5402118@qq.com
 导师类别：

导师介绍

个人情况介绍、概况

李华，男，博士，教授。本科毕业于沈阳药科大学日语药学专业，中国协和医科大学获得药理学硕士，美国东北大学(Northeastern University)获得有机化学硕士，美国布朗大学(Brown University)获药理学博士学位，而后在霍华德休斯医学研究所(Howard Hughes Medical Institute)/德克萨斯大学西南医学中心(UT Southwestern Medical Center)进行膜蛋白结构生物学的博士后研究。2013年起被华中科技大学聘为博士生导师。2015年10月起担任沈阳药科大学中药学院院长，教授、博士生导师。

作为课题负责人主持了国家自然科学基金面上项目1项，主持和参与国家及省部级项目多项。在Science, Scientific Reports, Proteins, Journal of Biological Chemistry, Journal of Molecular Biology, Experimental & Clinical Cancer Research, Organic Chemistry Frontiers等杂志上发表第一作者/通讯作者文章，SCI收录论文20多篇，引用超过300次。其中有关钠钙交换蛋白的文章在Science杂志上发表。同期SI对此文章的评论文章，Faculty of 1000也专门对此文章进行了推荐。在2012年7月波士顿召开的美国晶体学会年会应邀就钠钙交换蛋白的结构作了大会报告。

人才称号、社会兼职等

1. 全国中医药高等教育研究会中药教育研究会副理事长
2. 中国中药学会中药新技术专业委员会专家组成员
3. 湖北省晶体学会秘书长兼副理事长
4. 湖北省药理学学会理事
5. 国家/教育部科技奖励评审专家、自然科学基金评审专家
6. 高新领域国家科技计划(863)评审专家
7. 湖北省经委生物医药基金项目评审专家
8. 湖北省和广东省食品药品监督管理局食品药品评审专家。
9. 担任《药学研究》杂志编委
10. Oncotarget、Genetic Testing and Molecular Biomarker、Journal of Receptor, Ligand and Channel Research、International Journal of Biological Sciences、Protein & Cell等杂志的特约审稿人。

主要研究方向

研究方向一：重大疾病相关蛋白质的结构生物学
 研究方向二：基于蛋白质结构的天然产物作用靶点和机制研究
 研究方向三：基于结构的药物设计与发现

主持、参与的科研项目(含科研获奖等情况)

1. 沈阳药科大学创新团队(负责人)
2. 国家自然科学基金面上基金项目, 基金编号81473254(负责人)。
3. 湖北省自然科学基金重点项目, 基金编号ZR2015000007(负责人)。
4. 华中科技大学自主创新前沿探索基金(负责人)。
5. 华中科技大学人才引进基金(负责人)。
6. 华中科技大学自主创新研究基金重点项目(负责人)。

近年来发表代表性论文

1. Meng-Zhu Zheng, Wei-Guang Sun, Su-Yu Gao, Shan-Shan Luan, Dan Li, Ren-Qi Chen, Qian Zhang, Li-Xia Chen*, Jian-Geng Huang*, Hua Li*. Structure Based Discovery of Clomifene as a Potent Inhibitor of Cancer-As Oncotarget. 2017,doi:10.18632/oncotarget.17464. (SCI, IF 5.008)
2. Meng-Zhu Zheng, Shan-Shan Luan, Su-Yu Gao, Li Cheng, Bin Hao, Jia-Cheng Li, Yao Chen, Xue-Mei Hou*, Li-Xia Chen*, Hua Li*. Proton Pump Inhibitor Ilaprazole suppresses cancer growth by targeting T-cell-originated Oncotarget. 2017, doi: 10.18632/oncotarget.16609. (SCI, IF 5.008)
3. Wei Li, Meng-Zhu Zhang, Shuang-Ping Wu, Su-Yu Gao, Mei Yang, Zhi-Mei Li, Xiu-Xia Min, Wei-Guang Sun, Li-Xia Chen*, Guang-Ya Xiang*, Hua Li*. Benserazide, a dopadecarboxylase inhibitor, suppresses tumor growth by targeting hexokinase 2. Journal of Experimental & Clinical Cancer Research, 2017, DOI: 10.1186/s13046-017-0530-4. (SCI, IF 4.357)
4. Yan He, Meng-Zhu Zheng, Qin Li, Zheng-Xi Hu, Hu-Cheng Zhu, Jun-Jun Liu, Jian-Ping Wang, Yong-Bo Xue*, Hua Li*, Yong-Hui Zhang*. Aspersipropene A, a novel fungal metabolite as an inhibitor of cancer-associated dehydrogenase 1, Organic Chemistry Frontier, 2017, doi.org/10.1039/C6QO00847J. (SCI, IF 4.693)
5. Qiu-Xia Min, Xin-Pei Cai, Wei-Guang Sun, Fei Gao, Zhi-Mei Li, Qian Zhang, Luo-Sheng Wan, Hua Li*, Jia-Chun Chen*. Identification of mangiferin as a potential Glucokinase activator by structure-based virtual ligand screening. Reports. 2017, DOI: 10.1038/srep44681. (SCI, IF 5.228)
6. Li-Qing Wang, Ying Wang, Su-Yu Gao, Li-Han Zhu, Fei Wang, Hua Li*, Li-Xia Chen*. Phenolic amides with anti-Parkinson's disease (PD) effects from *Nicandra physaloides*. Journal of Functional Foods (2017), doi: 10.1016/j.jff.2017.03.003. (SCI, IF 3.973)
7. Wei-Guang Sun, Xin-Tao Chen, Qing-Yi Tong, Hu-Cheng Zhu, Yan He, Lei Liang, Yong-Bo Xue, Guang-Min Yao, Zeng-Wei Luo, Jian-Ping Wang, Hua Li*, Yong-Hui Zhang*. Novel small molecule 11 β -HSD1 inhibitor from fungus *Penicillium commune*. Scientific Reports. 2016, 6, 26418, doi: 10.1038/srep26418. (SCI, IF 5.228)
8. Yan He, Jun Tian, Xin-Tao Chen, Wei-Guang Sun, Hu-Cheng Zhu, Qin Li, Liang Lei, Guang-Min Yao, Yong-Bo Xue, Jian-Ping Wang, Hua Li*, Yong-Hui Zhang*. Fungal naphtho- γ -pyrones: Potent antibiotics for drug-resistant pathogens. Scientific Reports. 2016, 6, 24291, doi: 10.1038/srep24291. (SCI, IF 5.228)
9. Xiao-Yu Zeng, Lin Liu, Meng-Zhu Zheng, Hui-Min Sun, Luan-Juan Xiao, Tao Lu, Guang-Qian Huang, Pian-Pian Chen, Jian-Min Zhang, Feng Zhu*, Hua Li*, Qiu-Hong Duan*. Pantoprazole, a FDA-approved proton-pump inhibitor, suppresses colorectal cancer growth by targeting T-cell-originated protein kinase. Oncotarget. 2016, doi: 10.18632/oncotarget.7984. (SCI, IF 5.008)
10. Liao, J*, Li, H*, Zeng, W; Sauer, DB; Belmares, R; Jiang, Y. Structural Insight into the Ion Exchange Mechanism of Sodium/Calcium Exchanger. Science. 2012, 335: 686-690. (SCI, IF 34.661)

导师介绍

沈阳药科大学研究生学院(学科建设办公室)版权所有©2016

0000395329