

电话: 0871-65031119

地址: 昆明市呈贡区大学城东外环南路

陈文 副研究员

2018年09月13日 16:40 点击: [2581]



陈文

邮箱: chenwenchem@163.com

职称: 副研究员

实验室地址: 云南省昆明市翠湖北路2号云南大学化学楼6楼

教育经历:

2011年-2014年, 理学博士, 有机化学, 云南大学

2008年-2011年, 理学硕士, 有机化学, 云南民族大学

2004年-2008年, 理学学士, 化学, 云南民族大学

工作经历:

2015 - 2017, 助理研究员, 云南大学自然资源教育部重点实验室

2017-今, 副研究员, 云南大学自然资源教育部重点实验室

荣誉奖励:

云南省“优秀博士学位论文”, 2017年

代表性论文:

1. **Wen Chen**, Xiao-Dong Yang, Wen-Yun Tan, Xiang-Yang Zhang, Xia-Li Liao, and Hongbin Zhang, Total Synthesis of (-)-Vindorosine, *Angewandte Chemie International Edition*, **2017**, *56*, 12327-12331.

2. **Wen Chen**, Jian Ren, Minshou Wang, Lingjing Dang, Xianfu Shen, Xiaodong Yang Hongbin Zhang, Iodine mediated deprotection of *N*-tert-butanesulfinyl amines: a functional group compatible method, *Chemical Communications*, **2014**, *50*, 6259-6262.

3. **Wen Chen**, Hongbin Zhang*, Asymmetric construction of all-carbon quaternary stereocenters in the total synthesis of natural products, *Science China Chemistry*, **2016**, *59*, 1065-1078.

4. **Wen Chen**, Xiao-Dong Yang, Yan Li, Li-Juan Yang, Xue-Quan Wang, Gao-Lan Zhang, Hong-Bin Zhang, Design, synthesis and cytotoxic activities of novel hybrid compounds between dihydrobenzofuran and imidazole, *Organic & Biomolecular Chemistry*, **2011**, *9*, 4250-4255.

5. Guijun Li, Xiaoliang Xu, Hongchang Tian, Xiaotong Liu, **Wen Chen***, Xiaodong Yanga and Hongbin Zhang*, Asymmetric synthesis of δ -amino acid derivatives via diastereoselective vinylogous Mannich reactions between *N*-tert-butanesulfinyl imines and dioxinone-derived lithium dienolate, *RSC Advances*, **2017**, *7*, 50822-50828.

6. Chao-Bo Zhang, Yang Liu, Zheng-Fen Liu, Sheng-Zu Duan, Min-Yan Li, **Wen Chen***, Yan Li, Hong-Bin Zhang, Xiao-Dong Yang*, Synthesis and cytotoxic activity of novel tetrahydrobenzodifuran-imidazolium salt derivatives, *Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters*, **2017**, *27*, 1808-1814.

科研项目 and 专利:

1. 逆转肿瘤耐药性的Aspidofractine型吡啶生物碱的普适性合成研究, 国家自然科学基金 (21762047), 2018.1-2021.12. (主持)

2. Merrilactone A及其类似物的合成与神经营养活性研究, 云南省应用基础研究计划 (2017FB010), (主持)

3. 卤代吡啶丙啉类化合物的不对称合成及其抗肿瘤活性研究, 云南省应用基础研究计划 (2016FD007), 2016.9-2019.9. (主持)

4. 云南大学“东陆中青年骨干教师”培养计划, 2017.9-2020.9. (主持)

5.氯代吡丙啶类化合物的不对称合成及其抗肿瘤活性研究, 自然资源药物化学教育部重点实验室开放基金 (2017KF01), 2017.1-2018.12。(主持)

6.羊晓东, 张洪彬, **陈文**, 汪学全, 杨丽娟, 李良, 二氢咪喃并茚烷-咪唑盐类化合物及其制备方法, ZL201210237387.3, 授权时间: 2017年5月3日。

7.羊晓东, 张洪彬, 汪学全, **陈文**, 李良, 刘建平, 2-苄基取代苯并咪喃—咪唑盐类化合物及其制备方法, ZL201210237371.2, 授权时间: 2014年10月15日。

上一条: [赵立兴 研究员 \(1699.htm\)](#) 下一条: [邓玉华 副研究员 \(1427.htm\)](#)

[【关闭】](#)

友情链接:

校外

化学科学与工程学院 [JohnWiley](#)
(<http://www.chem.ynu.edu.cn/>)(<http://www.interscience.wiley.com/>)

Elsevier [ACS电子期刊](#)
(<http://www.sciencedirect.com/>)(<http://pubs.acs.org/>)

RSC期刊数据库 [云南大学科技处](#)
(<http://rsc.calis.edu.cn/>)(<http://www.dst.ynu.edu.cn/>)

国家知识产权局 [有机化学网](#)
(<http://www.sipo.gov.cn/>)(<http://www.organicchem.com/>)

博研联盟
(<http://www.bylm.net/forum/u=9503>)

校内

[English \(../English.htm\)](#)