

## 导师介绍

1 2 3 4

## 导师介绍

## 李占林



导师姓名：李占林  
 性别：男  
 出生年月：198010  
 所在学院：中药学院  
 所在部门：天然药物化学教研室  
 职称：副教授  
 职务：  
 最高学位：博士  
 所招专业：1007Z2天然药物化学（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81号信箱  
 办公电话：024-23986465  
 手机号码：13604061793  
 E-mail：lzl1030@hotmail.com  
 导师类别：

## 导师介绍

## 个人情况介绍、概览

李占林，男，博士，副教授。2002年毕业于沈阳药科大学，获药学（基地班）学士学位，2006年于同校获天然药物化学博士学位，毕业后留校任教，2009年11月被聘为副教授。作为课题负责人主持了国：金项目1项，辽宁省自然科学基金和博士启动基金各1项，沈阳药科大学科研专项基金1项，另外，作为项目骨干成员承担国家自然科学基金面上项目3项。目前已在Organic Letters, Journal of Natural Products, 表论文7篇。

## 人才称号、社会兼职等

1. 辽宁省第八批“百千万人才工程”万人层次。

## 主要研究方向

研究方向一：真菌来源抗肿瘤天然产物的发现及生物合成机制的探索

## 主持、参与的科研项目（含科研获奖等情况）

1. 基于化学-生物合成对海洋来源真菌抗肿瘤次级代谢产物化学多样性的研究，国家自然科学基金青年科学基金项目，基金编号21002064（负责人）
2. OSMAC策略用于发现海洋来源真菌ZJ-M-5中的石竹烯型倍半萜及大环多聚内酯类化合物，辽宁省自然科学基金面上项目（优秀人才培养），项目编号2015020731（负责人）
3. 文冠果果壳中当归甙基取代的三萜皂苷及其抗肿瘤活性，辽宁省博士启动基金，项目编号20081037（负责人）
4. 海洋来源真菌ZJ-M-5中可“天然降解”的多聚内酯类化合物，中国药学会第十三届青年药学科研究成果交流会优秀论文三等奖，2016年9月（排名第一）

## 近年来发表代表性论文

1. Kai-bo Wang, Da-hong Li, Ping Hu, Wen-jing Wang, Clement Lin, Jian Wang, Bin Lin, Jiao Bai, Yue-hu Pei, Yong-kui Jing, **Zhan-lin Li**\*, Dan-zhou Yang\*, Hui-ming Hua\*. A series of  $\alpha$ -carboline alkaloids from the seeds show G-quadruplex interactions. *Organic Letters*, 2016, 18 (14): 3398-3401. (IF 6.732)
2. Chun-mei Sai, Da-hong Li, Chun-mei Xue, Kai-bo Wang, Ping Hu, Yue-hu Pei, Jiao Bai, Yong-kui Jing, **Zhan-lin Li**\*, Hui-ming Hua\*. Two pairs of enantiomeric alkaloid dimers from *Macleaya cordata*. *Organic Letters*, 4105. (IF 6.732)
3. Kai-bo Wang, Ying-tong Di, Yu Bao, Chun-mao Yuan, Gang Chen, Da-hong Li, Jiao Bai, Hong-ping He, Xiao-jiang Hao, Yue-hu Pei, Yong-kui Jing, **Zhan-lin Li**\*, Hui-ming Hua\*. Peganumine A, a  $\alpha$ -carboline dimer with scaffold from *Peganum harmala*. *Organic Letters*, 2014, 16 (15): 4028-4031. (IF 6.364)
4. Wen-jing Wang, Dan-yi Li, Yan-chun Li, Hui-ming Hua, En-long Ma\*, **Zhan-lin Li**\*. Caryophyllene sesquiterpenes from the marine-derived fungus *Ascotricha* sp. ZJ-M-5 by the one strain-many compounds strategy. *Jour* 2014, 77 (6): 1367-1371. (IF 3.798)
5. Zhi-guo Liu, **Zhan-lin Li**\*, Jiao Bai, Da-li Meng, Ning Li, Yue-hu Pei, Feng Zhao\*, Hui-ming Hua\*. Anti-inflammatory diterpenoids from the roots of *Euphorbia ebracteolata*. *Journal of Natural Products*, 2014, 77 (4): 792
6. Kai-bo Wang, Da-hong Li, Yu Bao, Fei Cao, Wen-jing Wang, Clement Lin, Wen Bin, Jiao Bai, Yue-hu Pei, Yong-kui Jing, Danzhou Yang\*, **Zhan-lin Li**\*, Hui-ming Hua\*. Structurally diverse alkaloids from the seeds of *F* *Journal of Natural Products*, 2017, 80 (2): 551-559. (IF 3.662)
7. Jin-ling Zhang, Wen-jing Wang, Xiu-mei Xu, Dan-yi Li, Hui-ming Hua, En-long Ma\*, **Zhan-lin Li**\*. From macrocyclic to linear and further: naturally degradable polyesters from the fungus *Ascotricha* sp.ZJ-M-5. *Tetrahed* 4895-4901. (IF 2.645)

## 主编或参编的教材、专著

1. 《Handbook of Anticancer Drugs from Marine Origin》参编第十五章《Anticancer Diketopiperazines from the Marine Fungus》，Springer International Publishing，2015年1月

## 专利及其他

1. 李占林, 华会明, 王文静, 李丹毅, 一种倍半萜类化合物及其制备方法和用途, ZL201410030059.5
2. 李占林, 华会明, 王丽伟, 李丹毅, 具有抗肿瘤活性的植物提取物及其活性成分, ZL201310397499.X

## 导师介绍

沈阳药科大学研究生院(学科建设办公室)版权所有•?2016

0000394178