



北京农学院生物科学与工程学院
College of Biological Science and Engineering

[首页](#) [学院简介](#) [机构设置](#) [师资力量](#) [教育教学](#) [科学研究](#) [专业建设](#) [社会服务](#) [党群组织](#) [学生工作](#) [招生就业](#)

师资力量

[教授](#)
[副教授](#)
[讲师](#)
[实验人员](#)
[行政管理](#)

通知公告

下载专区

专题专栏

规章制度

副教授

柳春梅副教授



柳春梅, 理学博士, 副教授

农业部都市农业（北方）重点开放实验室讲师。2008年毕业于兰州大学化学化工学院有机化学专业，获理学博士学位。2008-2010年于中国人民解放军第二军医大学药学院从事博士后研究。作为主要研究人员参加了多项国家自然科学基金项目的研究工作。在天然药物化学、波谱分析化学及有机化学领域具有较强的理论基础和技术背景，并对药用植物中微量次生代谢产物的四大谱(核磁、红外、紫外、质谱)分析具有较为丰富的经验。近年来以第一作者身份发表SCI论文5篇。

近期代表性论文:

1. Liu CM, Fei DQ, Wu QH, and Gao K * Bisabolane Sesquiterpenes from the Roots of *Ligularia cymbulifera*. **J. Nat. Prod.** 2006 69, 695–699 (SCI IF=2.872).
2. Liu CM, Wang HX, Wei SL, and Gao K*, Oleanane-Type Triterpenes from the Flowers and Roots of *Saussurea muliensis*. **J. Nat. Prod.** 2008 71, 789 (SCI IF=2.872).
3. Liu CM, Wang HX, Wei SL, and Gao K* Pyrrolizidine Alkaloids and Bisabolane Sesquiterpenes from the Roots of *Ligularia cymbulifera*. **Helvetica Chimica Acta** 2008 91, 308-316 (SCI IF=1.284).
4. Liu CM, Zhu RL, Zhang WD* cis-Clerodane Diterpenoids from the Liverwort *Gottscheia schizopleura* and their Cytotoxic Activity. **Planta Med.** 2009 75, 1-5 (SCI IF=2.369).
5. Liu CM, Li B, Shen YH, and Zhang WD* Heterocyclic Compounds and Aromatic Diglycosides from *Bretschneidera sinensis*. **J. Nat. Prod.** 2010 73 (9), 1582–1585 (SCI IF=2.872).
6. Liu CM, Zh HB, Zhang WD Terpenoids from Stems and Leaves of *Cupressus gigantea*. **Chinese Journal of Natural Medicines** 2010, 11(8), 405-410.
7. Wu, QH, Liu, CM, Chen YJ, Gao K **Terpenoids from the roots of Ligularia muliensis** *Helvetica Chimica Acta* 2006, 89(5), 915-922.
8. Wang HX, Liu CM, Liu Q, Gao K. Three types of sesquiterpenes from rhizomes of *Atractylodes lancea*. **Phytochemistry**, 2008, 69, 2088-2092.
9. Zhang CJ, Liu CM, Yun T, Li HY Chemical composition and antimicrobial activities of the essential oil of *Aconitum tanguticum*. **Journal of Chinese Pharmaceutical Sciences** 2009, 18(3), 240-244.
10. 柳春梅, 吕鹤书, 马兰青, 王有年 辣蓼不同种间植物次生代谢产物种类及差异. 天然产物研究与开发 2011 (接收).
11. 马兰青, 柳春梅, 于寒松, 张继星, 高东尧, 李彦筋*, 王有年*. 红景天甙生物合成途径: 酪醇合成的起始反应及其糖基化. 生物工程学报 2011 (接收).
12. 吕鹤书, 柳春梅, 路平, 师光禄, 马兰青*, 王有年*. 植物类型III聚酮合酶超家族晶体结构与功能. 生物工程学报 2011 (接收).



678人

==友情链接==

[网站首页](#) | [联系我们](#) | [下载专区](#) | [都市农业（北方）重点实验室](#)

Copyright 2011 北京农学院生物科学与工程学院 版权所有