

姓名：武毅

性别：男

毕业院校：中国药科大学

最高学位：博士研究生

办公地址：逸夫楼 3005、兽医院 308

办公电话：025-84395203

电子邮箱：wuyi2001cn@163.com

研究方向：中药化学成分分离和药理作用研究



个人简介：

南京农业大学中兽医组博士，副教授

教育经历：

2008.9-2011.12，中国药科大学中药学院，药学（天然药物化学），博士，导师梁敬钰教授；

2004.9-2007.9，山东中医药大学药学院，医学（药物化学），硕士，导师周洪雷教授；

2000.9月-2004.6月，山东中医药大学药学院，工学（制药工程），学士。

工作经历：

2011年12月至今，南京农业大学动物医学院中兽医教研室，讲师，从事中兽药活性成分的发现和药理作用研究以及兽用中药新剂型的开发工作；

2007.7-2008.7，山东省生物药物研究院中药研究室，助理研究员，从事中药新药的提取分离和制剂工艺研究。

科研项目：

①酸枣仁三萜皂苷的分离及对树突状细胞功能调控机理的研究，国家自然科学基金（青年项目），项目编号 31302135，23 万，2014 年 1 月至 2016 年 12 月，项目主持。

②淫羊藿多糖及其衍生物对鸡树突状细胞的调控作用及机理研究，江苏省自然科学基金（青年项目），项目编号 BK20130678，20 万元，2013 年 7 月至 2016 年 6 月，项目主持。

③甘草次酸脂质体对鸡树突状细胞的调控作用和机理研究，高等学校博士学科点专项科研基金（新教师类），编号 20130097120026，4 万元，2014 年 1 月至 2016

年 12 月，项目主持。④黄芪多糖衍生物对树突状细胞功能的调控作用和机理研究，中国博士后科学基金面上资助（二等），编号 1282013M531375，5 万元，2013 年 7 月至 2014 年 6 月，项目主持。

⑤酸枣仁三萜的生物转化及其增强免疫作用研究，南京农业大学青年科技创新基金，编号 KJ2012015，4 万元，2012 年 6 月至 2013 年 12 月，项目主持。

荣誉奖项：

2013 年勃林格殷格翰奖教金

发明专利：

武毅，倪海钰，吴秋月，倪涵，刘家国，王德云，胡元亮，刘伟新，廖智. 一种磷酸化淫羊藿多糖的制备方法。申请号 201610149270.8

武毅，李恩涛，李友英，胡元亮，刘家国，王德云，牛亚乐，高珍珍，熊文，刘伟新. 一种甘草多糖脂质体的制备方法。申请号 201510446828.4

近年代表性论著：

Yi Wu *, Entao Li, Youying Li, Qiuyue Wu, Weijun Tian, Kuanhui Liu, Yale Niu, Deyun Wang, Jia-Guo Liu, and Yuanliang Hu. IRIFLOPHENONE GLYCOSIDES FROM *Aquilaria sinensis* [J]. *Chemistry of Natural Compounds*, Vol. 2016, 52, 834-837.

Yi Wu*, Youying Li, Chang Liu, Entao Li, Zhenzhen Gao, Cui Liu, Wei Gu, Yee Huang, Jiaguo Liu, Deyun Wang, Yuanliang Hu. Structural characterization of an acidic Epimedium polysaccharide and its immune-enhancement activity [J]. *Carbohydrate Polymers* 138, 134–142. (2016)

Yi Wu,* Entao Li, Youying Li, Qiuyue Wu, Weijun Tian, Kuanhui Liu, Yale Niu, Deyun Wang, Jia-Guo Liu, Yuanliang Hu. IRIFLOPHENONE GLYCOSIDES FROM *Aquilaria sinensis*[J]. *Chemistry of Natural Compounds*, 52, 834-837. (2016).

Youying Li, Wei Gu, Huifen Li, HaiQiang Jiang, JianBo Sun, Yi Wu*, ZiYan Song, DdYun Wang, Jiaguo Liu, Yuanliang Hu **. Chemical constituents of the bark of *Ilex urceolatus* [J]. *Chemistry of Natural Compound* 51, 882-885.(2015)

Entao Li, Kuanhui Liu, Minghui Zang, Xuelan Zhang, Haiqiang Jiang, Honglei Zhou, Deyun Wang, Jiaguo Liu, Yuanliang Hu, Yi Wu**. Chemical constituents from *Euphorbia hirta* [J]. *Biochemical Systematics and Ecology* 62, 204-207. (2015)

Yale Niu 1, Xi Chen 1, Yi Wu*, Haiqiang Jiang, Xuelan Zhang, Eentao Li, Youying Li,

Honglei Zhou, Jiaguo Liu, Deyun Wang **. Chemical constituents from *Cynanchum paniculatum* (Bunge) Kitag [J]. *Biochemical Systematics and Ecology* 61, 139-142. (2015)

Yi Wu*, Jian Zhang, Ming Chen, Bangwei Yu, Deyun Wang, Jiaguo Liu, Yuanliang Hu **. C-Glucosyl Flavones from *Ziziphus jujuba* var. *spinosa* [J]. *Chemistry of Natural Compounds* 51, 247-251. (2015)

Yi Wu *, Youying Li, Xin Wu , Zhenzhen Gao, Cui Liu, Mei Zhu, Yang Song, Deyun Wang, Jiaguo Liu, Yuanliang Hu **. Chemical constituents from *Cyclocarya paliurus* (Batal.) Iljinsk [J]. *Biochemical Systematics and Ecology* 57, 216-220. (2014)

Y Wu *, M Chen, MB Du, CH Yue, YY Li, M Zhu, C Liu, DY Wang, JG Liu, YL Hu **. Chemical constituents from the fruit of *Zizyphus jujuba* Mill.var. *spinosa* [J]. *Biochemical Systematics and Ecology* 57, 6-10. (2014)

Yi Wu *, Chang Liu, Huifen Li, Jianbo Sun **, Youying Li, Wei Gu, Deyun Wang, JiaguoLiu, Yuanliang Hu. A novel neolignan glycoside from *Aquilaria sinensis* [J]. *Biochemical Systematics and Ecology* 55, 41-45. (2014)

Yi Wu *, Xuecong Zhang, Youying Li, Xin Wu, Wei Gu, Deyun Wang, Jiaguo Liu, Yuanliang Hu **. Chemical constituents from the leaves of *Ilex urceolatus*, *Biochemical Systematics and Ecology* 54, 92-95. (2014)

Yi Wu *, Jian Zhang, Deyun Wang, Jiaguo Liu, Yuanliang Hu, Triterpenoid Saponins from *Semen Ziziphi Spinosa*, *Chemistry of Natural Compounds* 49, 677-681. (2013)