



[首页](#)
[学院概况](#)
[研究生教育](#)
[本科生教学](#)
[学科建设](#)
[科学研究](#)
[党群工作](#)
[学生工作](#)
[就业及校友](#)
[实验中心](#)
[相关下载](#)

[/ 首页](#) / [学院概况](#) / [师资队伍](#) / [副教授](#) / [正文](#)

学院简介

现任领导

历史沿革

师资队伍

教授

副教授

讲师

荣誉获奖

## 陈刚副研究员

2014年10月14日 14:51 点击: [1006]

陈刚, 博士, 副研究员, 硕士生导师。2005年毕业于重庆医科大学药学院获药理学博士学位。2010年入选重庆市卫生局中医药高级人才培养对象(渝中医〔2010〕25号)。2012年6月-2013年6月在香港中文大学中医中药研究所(“植物化学与西部植物资源持续利用国家重点实验室”)从事访问学者研究交流。2005年6月至今在重庆工商大学从事教学科研工作。

### 研究方向:

研究高果糖摄入等饮食因素在高尿酸血症发病中的作用及其机制;  
 研究高果糖摄入等饮食因素对痛风炎症发生、发展的作用及其机制;  
 研究中药等天然药物对高尿酸血症与痛风的防治作用及应用开发。

联系方式: 电子邮箱: licoricch@ctbu.edu.cn

### 代表性论文、著作、专利、奖励等:

- (1)Chen G, Li KK, Fung CH, Liu CL, Wong HL, Leung PC, Ko CH. Er-Miao-san, a traditional herbal formula containing Rhizoma Atractylodis and cortex Phellodendri inhibits inflammatory mediators in LPS-stimulated RAW 264.7 macrophages through inhibition of NF- $\kappa$ B pathway and MAPKs activation. J Ethnopharmacol. 2014, 154(3):711-718 (SCI收录)
- (2)Chen G, Tan ML, Gao X, Kong SZ. Total glucosides of paeony suppress nitric oxide production and inducible nitric oxide synthase expression through inhibiting nuclear factor- $\kappa$ B activation in lipopolysaccharide-stimulated RAW264.7 macrophage cells. Trop J Pharm Res.2014; 13 (8): 1273-1278
- (3)Chen G, Tan ML, Gao X, Jia P. Dual regulating effect of Shaoyao-Gangcao-Tang on COX-2 expression in acute and resolution phases of carrageenin-induced pleurisy in rats. Trop J Pharm Res. 2013, 12(5):727-733 (SCI收录)
- (4)Chen G, Jia P, Gao X. Effect and mechanism of shaoyao-gancao-tang on adjuvant-induced arthritis in rats. Afr J Pharm Pharmacol. 2012, 6(22):1611-1616 (SCI收录)
- (5)陈刚, 高雪. 白芍总苷对巨噬细胞生成PGE<sub>2</sub>的影响及机制研究. 中国药理学通报. 2011, 27(4):582-583
- (6)陈刚, 殷钟意, 郑旭熙. 柑橘皮总黄酮对大鼠佐剂性关节炎的影响及机制研究. 中国中药杂志. 2010, 35(10):1298-1301
- (7)陈刚, 邓小红, 郭莉霞, 刘建辉. 白芍总苷对巨噬细胞核转录因子- $\kappa$ B活化的影响及其机制研究. 中国中药杂志. 2008, 33(6):669-671
- (8)陈刚, 郭莉霞, 邓小红, 殷钟意, 景佳佳. 白芍总苷对巨噬细胞一氧化氮和诱导型一氧化氮合酶生成的影响及其机制研究. 中国免疫学杂志. 2008, 24(4):345-351
- (9)陈刚, 徐晓玉, 叶兰, 陈伟海, 胡益勇, 丰俊东. 川芎嗪对大鼠胶原性关节炎滑膜VEGF及VEGF mRNA表达的影响. 中国药理学通报. 2006, 22 (10):1199-1202
- (10)陈刚, 徐晓玉, 丰俊东, 陈伟海, 王淑美. 川芎嗪抑制II型胶原诱发关节炎大鼠滑膜损伤作用机制的研究. 北京中医药大学学报. 2005, 28(3):45-47

### 近期的科研项目

#### 课题

- (1)“企业科技特派员——百人计划行动-黄酮类化合物合成新方法及柑橘黄酮的开发应用研究”重点支持项目, 主持人, 重庆市科委(CSTC, 2009DA0001-A17), 2009.7-2011.6
- (2)“茶多酚对大鼠高尿酸血症及肾功能损害的影响与机制研究”, 主持人, 重庆市教委(KJ1400626), 2014.1-2015.12
- (3)“芍药甘草汤对炎症急性期与消退期双向调控分子机制”, 主持人, 重庆市卫生局, (2010-2-20), 2011.1-2012.12
- (4)“芍药甘草汤对大鼠实验性类风湿关节炎发展及NF- $\kappa$ B活化的调控机制研究”, 主持人, 重庆市教委(KJ100721), 2011.1-2012.12
- (5)“白芍总苷对巨噬细胞核转录因子NF- $\kappa$ B活性的影响”, 主持人, 重庆市教委(KJ060702), 2007.1-2008.12

指导本科论文拟接受专业: 制药工程、生物工程、食品科学工程

上一条: 宋应华副教授

下一条: 郭莉霞副教授

[【关闭】](#)

重庆工商大学环境与资源学院 版权所有 ©2015 联系我们: 学院办公室: 023-60769785 学生工作办公室: 023-62769310