



师资队伍

教师系列

工程系列

学院网站 >> 师资队伍 >> 教师系列 >> 正文

赵燕

更新时间 :2011-9-3 11:08:51 来源:院办 点击: 2023次

一、基本信息

姓名: 赵燕
职务职称: 教授/博士生导师
性别: 女
专业: 细胞生物学/分子营养学联系
电话:
电子邮箱: ywz12@yahoo.com



二、目前主要研究方向

1. 天然活性物质对细胞功能和基因表达的调控
2. 食物有效成份对疾病的预防和辅助治疗及其机理

三、学习经历

1994 中国科学技术大学, 分子生物学, 学士
2000 University of Kentucky, Ph.D., Nutritional Sciences

四、工作经历

2000-2005 普渡大学, 博士后
2005-2008 宾西法尼亚州州立大学, 博士后
2008-至今 哈尔滨工业大学(威海), 副教授

五、主要研究成果与获奖情况

已在Mol. Endocrinol.、Cancer letter、J. Cell. Physiol、J. Nutr. Biochem. 和 Free Radic. Biol. Med.等国际前沿刊物上发表多篇SCI收录论文, 其中单篇最高他引135篇次(Y. Zhao et.al. J. Am. Coll. Nutr. 23: 71-78)。

Postdoctoral Fellowship Award, American Heart Association, 2002-2004

六、主要学术兼职

略

七、发表论文选列

1. Natural antioxidants in prevention and management of Alzheimer's disease (2012) Front. Biosci. E4, 794-808,
2. Mislocalization of cell-cell adhesion complexes in tamoxifen-resistant breast cancer cells overexpressing active c-Src. (2009) Cancer letter, 275(2):204-12.
3. Identification of a basic-helix-loop transcription factor expressed in mammary gland alveolar cells and required for maintenance of the

differentiated state. (2006) Mol. Endocrinol. 20(9): 2187-98.

4. Eicosapentaenoic acid prevents lipopolysaccharide-stimulated DNA binding of activator protein-1 and c-Jun N-terminal kinase activity. (2005) J. Nutr. Biochem. 16(2): 78-84.

5 . Eicosapentaenoic acid prevents lipopolysaccharide-induced TNF-alpha expression by preventing NF-kappa B activation. (2004) J. Am. Coll. Nutr. 23 (1): 71-78。

八、著作及译著

Book chapter: N-3 fatty acids/eicosanoids and inflammatory responses. (2003)
In Essential Fatty Acids and Eicosanoids: Invited papers from the Fifth International Congress. 219-226, Y. S. Huang, S. J. Li, P. C. Huang, editors, AOCS Press.

[回到顶部](#)