



科学研究

重点研究方向

- 营养相关疾病研究
- 食品安全研究

研究组介绍

重点实验室

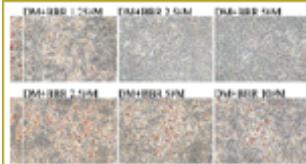
- 营养与代谢重点实验室

研究中心

- 酒精研究中心
- 临床营养研究中心
- 食品安全研究中心

主要研究成果

- 发表论文
- 申请专利



发表论文 (2004年)

→ 2008年 → 2007年 → 2006年 → 2005年 → [2004年](#) → 2003年

1. Zhu, Z., Chen, W., Li, X., Li, H., Chen, X., Tang, B., Bai, Z., Jia, N., and **Liu, J.** Prenatal stress causes gender-dependentneuronal loss and oxidative stress in the hippocampus of rats. *J. Neurosci. Res.* 78:837-844, 2004.
2. Cui, X., Han, Z., Fang, Z., Zuo , P., Li , W. and **Liu, J.** D-Galactose-caused aging acceleration in *Drosophila melanogaster* and *Musca domestica* is associated with oxidative stress. *Biogerontology*. 5:317-26, 2004.
3. Aye MM, Ma C, Lin H, Bower KA, Wiggins RC, **Luo J.** Ethanol-induced in vitro invasion of breast cancer cells: the contribution of MMP-2 by fibroblasts. *Int J Cancer*. 2004 Dec 10;112(5):738-46.
4. **Le Y**, Iribarren P, Zhou Y, Gong W, Hu J, Zhang X, Wang JM. Silencing the formylpeptide receptor FPR by short-interfering RNA. *Mol Pharmacol*. 2004 Oct;66(4):1022-8.
5. Cao Z, Fang J, Xia C, Shi X, **Jiang B.** Trans-3,4,5'-trihydroxystibene inhibits hypoxia-inducible factor-1 {alpha} and vascular endothelial growth factor expression in human ovarian cancer cells. *Clin Cancer Res.* 2004 Aug 1;10(15):5253-63.
6. Li Z, Ding M, Thiele CJ, **Luo J.** Ethanol inhibits brain-derived neurotrophic factor-mediated intracellular signaling and activator protein-1 activation in cerebellar granule neurons. *Neuroscience*. 2004 Apr 23;126(1):149-62.