

陈雪梅

发布时间:2016-07-15 11:47:35 作者:

照片:



职称:

副研究员 硕导

通信地址:

南方医科大学公共卫生学院

Email:

cxmcsz@fimmu.com

职务:

职称级别:

副高

学术任职:

最高学历:

博士

所属科室:

职业卫生与职业医学系

研究方向:

1.Hsp90及其化学修饰在氧化应激中的作用; 2.Hsp90底物蛋白相互作用的动态变化与其氧化应

科研项目:

2005.10-2008.10 广东省自然科学基金 博士启动 2万元
热休克蛋白90对氧化应激信号转导通路的交叉调控作用

2006.1-2008.12 国家自然科学基金 青年基金 25万元
氧化应激中热休克蛋白90相互作用蛋白质谱及网络调控作用.

2007.12-2008.12 教育部国家公派留学基金 全额资助 13万元
应激及适应中热休克蛋白90的作用研究.

留学回国人员科研启动基金 3万元
热休克蛋白90对氧化应激信号网络调控的研究

2012.1-2015.12 国家自然科学基金 面上项目 58万元

氧化应激诱导的G2/M期阻滞中HSP90对26S蛋白酶体的调控机制

成果奖励:

代表论文:

- 1.Xuemei Chen, Hongyun Kang, Fei Zou: Low concentration of GA activates a preconditioning response in HepG2 cells during oxidative stress-roles of Hsp90 and vimentin. Cell Stress Chaperon, 2009 Jan 10. [Epub ahead of print] (IF:3.097)
- 2.Xuemei Chen, Hongyun Kang, Fei Zou. Low concentration of GA activates a preconditioning response in HepG2 cells during oxidative stress. The 4th International Conference on The Hsp90 Chaperon Machine, 2008,October 2-6, Monastery Seeon,Bavaria Germany.
- 3.Xuemei Chen,Fei Zou.Primary Screening of Stress Protective Proteins in Heat Preconditioning Fibroblast.HUPO 3rd Annual World Congress,2004,October 25-27,Beijing.
- 4.陈雪梅,邹飞.复方人参制剂热保护作用及对受热致死大鼠Hsp70表达的影响.中华劳动卫生与职业病杂志. 2000;18(3):173-174.
- 5.陈雪梅,邹飞.Hsp90高表达细胞株的建立及细胞应激反应的改变.中国病理生理杂志. 2004;20(4):523-527
- 6.陈雪梅,邹飞.Hsp90高表达细胞株的建立及细胞增殖的影响.中国应用生理杂志. 2004;20 (4):332-334
- 7.陈雪梅,陈斯泽,邹飞. 预热适应对NIH-3T3细胞的保护作用.中华劳动卫生职业病杂志. 2006, 24(4):232-234
- 8.陈雪梅, 邹飞. RNA干扰热休克蛋白90 α 表达对NIH-3T3细胞应激反应的影响.南方医科大学学报. 2006, 26(8) :1118-1120
- 9.陈雪梅,邹飞. Hsp90高表达细胞系的建立及其对底物蛋白结合能力的影响.热带医学杂志. 2006;6(6):635-637
- 10.陈雪梅, 邹飞. 预热适应成纤维细胞NIH-3T3应激保护相关蛋白的初步筛选.中国病理生理杂志. 2006, 22(8):1493-1496.
- 11.韩雪琳,陈雪梅,邹飞. 预适应对氧化应激中HepG2细胞保护作用的初步探讨.中国病理生理杂志.2006,22(6):1182-1184.
- 12.康红云,陈雪梅,邹飞.Tubulin和Hsp90在氧化应激预适应中的作用.中国病理生理杂志. 2009;25(1):104-106.
- 13.陈雪梅,罗炳德,邹飞.热休克蛋白的应用前景.国外医学.生理.病理科学与临床分册.1999; 6:503-4.
- 14.陈雪梅,朱受成,万为人,等. 复方人参制剂热保护作用及对受热致死大鼠下丘脑区Hsp70表达的影响. 中华劳动卫生职业病杂志.2000;3:173-4.