



陈耀明： 男，高级实验师。 1980.08 毕业于第四军医大学医学实验技术专业。 1997 毕业于第四军医大学医学实验技术专业本科。 1992.09-1999.09 第四军医大学军队卫生学教研室实验师。 1999.09-迄今 第四军医大学劳动与环境卫生学教研室 高级实验师。

主要从事特殊作业环境因素对机体的影响与防护研究、环境神经毒理，神经受体和信号转导有关的研究工作。1993.01~1995.12 寒区部队脂肪适宜需要量研究。铁对脑内铅转运机制的影响”，国家自然科学基金。EB1089 对细胞周期抑制蛋白 Kip 的调控作用，EB1089 对 p57 的调控作用。 α -synuclein 和泛素蛋白酶体参与锰诱导神经毒性作用研究。国家自然科学基金面上项目。高原高寒病危险因素评估及高原高寒病防治研究。国家支撑计划重点项目。

相关成果分别于1994年，1996年和1998年获军队科技进步三等奖（均第一作者）1998年、2005年和2006年获得省部级科技进步二等奖三项（为第二、第二、第四作者）。先后参加国家“863”计划子课题1项，军队重大专项课题1项，军队重点课题1项，军队青年科学基金1项，国家自然科学基金面上项目2项，科技部十一五国家科技支撑计划重点项目等有关的研究课题10余项。近年发表论文20余篇，授权发明专利一项（第一发明人）。

专业会员： 中华预防医学会；全国环境卫生专业委员会；全军军队卫生学专业委员会；陕西省环境卫生专业委员会；中华毒理学会。

近年发表的主要相关论文有：

1. 陈耀明 陈景元 刘秀红 骆文静 王强 徐 晖 郑 刚 杜可军 补锌对微波辐照大鼠脑组织氧化损伤的影响第四军医大学学报 2005; 26 (5): 444-446
2. 陈耀明, 郑刚, 张雪平, 骆文静, 张云, 陈景元. 急性恐惧应激对大鼠激素水平、空间学习记忆行为的影响. 第四军医大学学报.2007; 28(2): 183-185
3. 陈耀明 骆文静 杨瑞华 陈景元 杜可军 张进 军事坑道内空气质量综合评价方法的建立 解放军预防医学杂志 2009; 27 (1): 9-13.
4. 蔡同建,陈景元,李妍, 程司堃,季爱玲, 陈耀明, 骆文静. 锰对PC12细胞增殖及蛋白酶体活性的抑制作用.现代预防医学. 2006; 33(3): 257-260.
5. 骆文静, 陈景元, 徐文, 赵芳, 陈耀明, 沈学锋. 维生素D类似物EB1089对肝癌细胞增殖和凋亡的影响.中华预防医学杂志.2004; 12 (6) : 415-418.
6. 毕媛, 骆文静,侯立朝,蔡同建, 陈耀明, 刘明朝,陈景元, 杜可军. 全长hhrp分子在多种细胞系中的表达及其分析. 细胞与分子免疫学杂志.2007; 23(5): 420-422.

7. 张云, 骆文静, 郑刚, 王嫻, 王琰, 张文斌, 陈耀明, 陈景元. 侧脑室注射甲基叔丁基醚对大鼠学习记忆的影响. 中国行为医学科学. 2007;16(1): 10-12.
8. 张云, 骆文静, 姚婷, 郑刚, 刘明朝, 陈耀明, 陈景元. 大鼠脑脊液中甲基叔丁基醚的气相色谱测定法. 环境与健康杂志. 2007;24(12):987-989.
9. 张进, 陈耀明, 骆文静, 杨瑞华. 室内空气质量卫生综合评价最佳模式的比较. 现代预防医学. 2005;32(8):887-889.
10. 张进, 陈耀明, 骆文静, 杨瑞华. 高层建筑地下室空气质量调查. 环境与健康杂志. 2005. 22(2):99-100.
11. 王强, 陈景元, 张进, 骆文静, 郑刚. 徐晖. 陈耀明. 补铁对生长发育期铅接触大鼠血脑屏障通透性的影响. 第四军医大学学报. 2005.26(10):934-937.
12. 郑刚, 陈耀明, 张雪平, 张云, 骆文静, 陈景元. 急性恐惧应激对大鼠行为、激素水平及脑Erk1/2 活化表达的影响. 中国应用生理学杂志. 2007;23(3):270-274.
13. 张进, 姜在福, 陈景元, 陈秋红, 骆文静, 陈耀明. 军队营舍空气质量卫生标准. 解放军预防医学杂志. 2004; 22(4):235-237.
14. 刘亚莉; 迟素敏; 毕辉; 樊荣; 王跃民; 陈耀明; 骆文静; 陈景元; 裴建明. 复合营养素对应激大鼠血清IL-6水平的影响. 解放军医学杂志. 2007;32(8):836-838
15. Wang Q, Luo W, Zheng W, Liu Y, Xu H, Zheng G, Dai Z, Zhang W, **Chen Y**, Chen J. Iron supplement prevents lead-induced disruption of the blood-brain barrier during rat development. *Toxicol Appl Pharmacol.* 2007; 219(1):33-41.
16. Cai T, Yao T, Li Y, **Chen Y**, Du K, Luo W*. Proteasome inhibition is associated with manganese-induced oxidative injury in PC12 cells. *Brain Res.* 2007; 1185:359-65.
17. Zheng G, Zhang X, **Chen Y**, Zhang Y, Luo W*, Chen J. Evidence for a role of GABAA receptor in the acute restraint stress-induced enhancement of spatial memory. *Brain Res.* 2007; 1181:61-73.
18. Wang Q, Luo W, Zhang W, Dai Z, **Chen Y**, Chen J. Iron supplementation protects against lead-induced apoptosis through MAPK pathway in weanling rat cortex. *Neurotoxicology.* 2007; 28(4):850-9.
19. Du K, Chai Y, Hou L, Chang W, Chen S, Luo W, Cai T, Zhang X, Chen N, **Chen Y**, Chen J. Over-expression and siRNA of a novel environmental lipopolysaccharide- responding gene on the cell cycle of the human hepatoma-derived cell line HepG2. *Toxicology.* 2008; 243(3):303-10.

20. Liu YL, Bi H, Chi SM, Fan R, Wang YM, Ma XL, **Chen YM**, Luo WJ, Pei JM, Chen JY. The effect of compound nutrients on stress-induced changes in serum IL-2, IL-6 and TNF-alpha levels in rats. *Cytokine*. 2007; 37(1):14-21.
21. Kejun Du, Yaoming Chen, Zongming Dai, Yuan Bi, Tongjian Cai, Lichao Hou, Yubo Chai, Qinghe Song, Sumin Chen, Wenjing Luo, Jingyuan Chen. Molecular cloning and functional characterization of a mouse gene upregulated by lipopolysaccharide treatment reveals alternative splicing. *Biochemical and Biophysical Research Communications*, 2010; 391(1): 267-271