

朱茂祥简介

朱茂祥，男，汉族，中共党员，1966年12月出生于湖南常德。1992年毕业于北京师范大学生物系生物化学专业获理学硕士。现为军事医学科学院放射与辐射医学研究所研究员，放射毒理研究室副主任，卫生毒理学专业和防原医学专业硕士生导师，中国毒理学会常务理事，中国毒理学会放射毒理专业委员会主任委员、免疫毒理专业委员会副主任委员，国际辐射效应协会中国委员会副主席，国家科学技术奖励评审专家，卫生部放射卫生防护标准委员会委员，中华医学会北京放射医学与防护学会委员，中华预防医学放射卫生专业委员会委员，国家烟草专卖局科技委员会委员。



研究方向为放射毒理与医学防护。先后开展了“富硒螺旋藻对大鼠放射性肺炎的防治作用研究”、“贫铀武器危害及其医学防护研究”、“吸入肺内难溶性放射性核素的促排关键技术研究”、“新型杯芳烃类化合物促排体内铀的技术研究”等创新性课题，发表论文和国内外大会报告论文近百篇，主编、副主编或参编专著16部，获军队科技进步三等奖3项，军用特需新药证书3份，培养硕士研究生9名，协作培养硕士、博士、博士后和进修生50余人次。获军事医学科学院优秀青年科技工作者、优秀教师和优秀共产党员等荣誉称号。

此外，作为全军防原医学应急专家和技术骨干，参加了长城2003反恐演习、对台军事斗争应急准备、奥运安保、国庆安保等多次重大军事任务。

附：代表性论著（2009年度）

(1) Nan Liu, Pu Su, Zhixian Gao, Maoxiang Zhu, Zhihua Yang, Xiujie Pan, Yanjun Fang and Fuhuan Chao. Simultaneous detection for three kinds of veterinary drugs: Chloramphenicol, clenbuterol and 17-beta-estradiol by high-throughput suspension array technology. ANAL CHIM ACTA, 2009, 128-134

(2) Ying-Chun Hu, Zhi-Hua Yang, Ke-Jun Zhong, Li-Jing Niu, Xiu-Jie Pan, De-Chang Wu, Xian-Jun Sun, Ping-Kun Zhou, Mao-Xiang Zhu, Yan-Ying Huo. Alteration of transcriptional profile in human bronchial epithelial cells induced by cigarette smoke condensate. Toxicology Letters, 2009, 190: 23-31

(3) 潘秀颀, 杨陟华, 曹珍山, 李平, 刘刚, 陈忠民, 魏菡, 朱茂祥. 大鼠吸入贫铀气溶胶后体内铀分布. 中华放射医学与防护杂志, 2009, 29(1): 23-26.

(4) 黄波, 陈锋, 杨陟华, 潘秀颀, 曹珍山, 朱茂祥. 贫铀对BEAS-2B细胞的氧化损伤及二甲基亚砷的保护作用. 中华放射医学与防护杂志, 2009, 29(2): 143-146

- (5) 刘楠; 高志贤; 苏璞; 晁福寰; 朱茂祥; 杨陟华; 潘秀颀. 用于氯霉素和克伦特罗兽药残留检测的高通量悬浮芯片技术研究. 军事医学科学院院刊, 2009, 33(1):41-44
- (6) 黄波, 龙颖, 李梓民, 杨陟华, 曹珍山, 朱茂祥. 贫铀对支气管上皮细胞遗传毒性及DMSO的保护作用. 实用预防医学, 2009, 16(3) :639-642
- (7) 张洋, 潘秀颀, 杨陟华, 刘荣, 齐绍武, 朱茂祥. 卷烟烟气冷凝物致细胞恶性转化研究. 中国科技博览, 2009, 21:162-162.
- (8) 张凤, 潘秀颀, 杨陟华, 黄波, 陈锋, 朱茂祥. 香烟凝集物诱导大鼠肺巨噬细胞细胞因子释放及调控研究. 中国科技博览, 2009, 21:180-181.
- (9) 刘楠, 苏璞, 高志贤, 朱茂祥, 杨陟华, 潘秀颀, 晁福寰. 悬浮芯片法与常规酶联免疫吸附法检测3种兽药残留的比较. 分析化学, 2009, 37(7) :960-964
- (10) 朱茂祥,周平坤. 贫铀健康影响研究进展. 辐射防护通讯, 2009, 29(5):25-29
- (11) 叶常青,姜恩海,朱茂祥. 职业放射性肿瘤致残等级鉴定刍议. 中华放射医学与防护杂志, 2009, 29(5):518-524
- (12) 刘荣, 潘秀颀, 杨陟华, 刘兴余, 张洋, 刘惠民, 齐绍武, 谢剑平, 朱茂祥. 卷烟烟气有害成分联合作用的细胞毒性. 烟草科技, 2009(9): 27-31