

环境与职业医学

1984年10月创办 月刊

第28卷第9期(总第140期)

2011年9月25日出版

目次

主管单位

上海市卫生局

200040,上海市北京西路1477号

主办单位

上海市疾病预防控制中心

200336,上海市中山西路1380号

中华预防医学会

100009,北京市西城区鼓楼西大街154号

支持单位

上海市预防医学研究院

华东区域劳动卫生与职业病防治中心

200336,上海市中山西路1380号

编辑单位

《环境与职业医学》编辑委员会

200052,上海市延安西路1326号

电话:(传真):86-21-62084529

联系人:丁瑾瑜

名誉主编 张胜年

主 编 吴 凡

编辑部主任 丁瑾瑜

出版单位

《环境与职业医学》编辑部

200052,上海市延安西路1326号

电话:86-21-61957508,512,515

传真:86-21-62084529

E-mail:zazhi2@scdc.sh.cn

http://jeom.scdc.sh.cn:8081

联系人:丁瑾瑜

广告经营许可证号

3100520080020

印刷单位

常熟市华峰印刷有限公司

发行单位

国内:上海市报刊发行局

国外:中国国际图书贸易总公司

100044,北京999信箱

发行范围

国内外公开发行

订 购

全国各地邮局 邮发代号4-568

邮 购

《环境与职业医学》编辑部

200052,上海市延安西路1326号

电话:86-21-52379538;86-21-61957507

联系人:葛宏娟

定 价

每期10元,全年120元

中国标准连续出版物号

ISSN 1006-3617

CN 31-1879/R

本刊版权归《环境与职业医学》编辑部所有

■ 论著

黄芩苷对急性呼吸窘迫综合征大鼠心功能的影响……赵赞梅,赵金垣 517

定量脑电图变化与对硫磷中毒救治中阿托品使用剂量的关系

……………蒋文中,左斌,黄斌英,等 521

B(a)P和DEHP联合染毒对HepG2细胞CYP1A1和CYP3A4酶

活性的影响……………陈曦,王建树,姜英,等 525

胃癌易感基因筛选及多基因危险度分析

……………李鹏飞,冯靖宇,严滢滢,等 531

IL-12B+1188A/C基因多态性与宁夏汉族煤工尘肺易感性研究

……………党占翠,宋琦如,李吴萍,等 535

山东某省级医院174例急性百草枯中毒患者特征分析

……………吕文,王海石,常秀丽,等 539

高海拔缺氧对链脲佐菌素致大鼠胰岛损害程度的影响

……………张淑坤,张鑫生,王建国,等 543

氯化镉对小鼠骨髓细胞微核率和核异常率的影响及硒的干预作用

……………屈艾,孙玲,闫晶晶,等 547

室外废旧轮胎白纹伊蚊的孳生习性与防制

……………徐友详,蔡恩茂,徐仁权,等 551

■ 方法研究

四种小鼠破骨细胞体外诱导培养方法的比较

……………刘华清,李冰燕,张增利 556

负压二级生物安全实验室防护措施设计分析与评价

……………谢景欣,王建锋,杨杰,等 561

本刊第五届编辑委员会名单

顾问委员会

主任: 胡天锦* 副主任: 金锡鹏*

委员(按姓名拼音排列):

刚葆琪 顾友直 黄雨舜 李来玉
孟紫强 史奎雄 王世俊 王蓊兰
王莹 吴振球 薛寿征 杨士兴
姚志麒 叶舜华 印木泉 周泽深

名誉主编: 张胜年*

主编: 吴凡*

副主编: 卢伟* 李涛* 周志俊*
浦跃朴* 宋伟民* 丁瑾瑜**△

编委(按姓名拼音排列):

Bechan Sharma (Allahabad, India)
Bernard Choi (Ottawa, Canada)
David C.Christiani (Boston, USA)
Deliang Tang (New York, USA)
Dexin Yu (Hong Kong, China)
Hugh A.Tilson (RTP, USA)
Hui Hu (RTP, USA)
Jack Chen (Sydney, Australia)
James J.Collins (Michigan, USA)
Jian Li (Wuppertal, Germany)
Jiasheng Wang (Athens, USA)
Junyan Hong (Piscataway, USA)
Richard A.Kreutzer (San Francisco, USA)
Richard S.Stanwick (Winnipeg, Canada)
Robert Snyder (Piscataway, USA)
Sam Kacew (Ottawa, Canada)
Shilu Tong (Kelvin Grove, Australia)
Tong Zhou (RTP, USA)
Xibiao Ye (Ottawa, Canada)
Yunbo Li (Blacksburg, USA)
Zhichao Dang (Bilthoven, Netherlands)
Zuofeng Zhang (Los Angeles, USA)

陈景元 丁钢强 丁锦春 傅华
郭常义* 郭红卫 郭新彪 韩春姬
黄金祥 贾光 贾晓东* 姜岳明
金泰康* 金银龙 匡兴亚 兰亚佳
雷毅雄 李朝林 李德鸿 李洁
厉曙光* 李思惠 刘苹 刘玮
刘扬 鲁文清 缪剑影 牛侨
戚其平 屈卫东 单正军 宋琦
苏瑾 苏敏 孙道远 唐春元
田英 董建 王文静 王心如
王祖兵 吴南翔 吴世达 郭堂春
夏昭林 肖国兵 肖宏 谢吉民
徐德祥 许正平 颜崇淮 杨磊
杨旭 殷浩文* 尹立红 余金明
余善法 袁东 詹绍康 张爱华
张春之 张正东 赵金垣 郑钧正
郑玉建 郑玉新 仲伟鉴 周宜开
朱宝立 朱素蓉 庄志雄

*常务编委 **常务副主编

■ 调查研究

上海市地铁车站空气污染监测分析.....张海云, 李丽, 蒋蓉芳, 等 564
某医院传染科老年肺结核患者孤独感的原因分析
.....郭梅珍, 杨敏, 康明芬 567
余姚市机纺石棉企业职业卫生现状调查与评价
.....苗超, 邵迪初, 胡向前, 等 571
医务人员人格因素、组织因素与工作投入的关系
.....高慧, 李昌俊, 郑涌 573

■ 实验研究

Aroclor1254对斑马鱼胚胎发育、肝脏组织结构及其卵黄蛋白原
基因的影响.....徐娟, 吴南翔, 陈琼姜, 等 577
几种螯合剂对锰致小鼠肺脏和睾丸毒性的解毒作用比较
.....荆俊杰, 谢吉民, 陈敏, 等 582

■ 精彩预告

对苯二甲酸促进大鼠膀胱癌发生的细胞周期调节机制研究(581); 采用水质综合评价指数评价上海市生活饮用水出厂水水质(581); 塑料瓶装饮料中邻苯二甲酸酯的含量分析(584)

■ 告知栏

《环境与职业医学》杂志2012年征订通知(550);
《中华临床医师杂志(电子版)》2012年度征订启事(555)

《环境与职业医学》杂志稿约

封三

第十届全国环境与职业医学研究生学术研讨会会议通知

封四

责任编辑: 张晶、丁瑾瑜; 特邀英文编审: 金克峙、薛寿征; 英文编辑: 张晶; 排版: 张晶

[期刊基本参数] CN31-1879/R * 1984 * m * A4 * 70 * zh+en * P * * ¥10.00*3000 * 20 * 2011-09*n

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL MEDICINE

Monthly, Established in October, 1984 Volume 28, Number 9 (Serial No.140) Sep. 25, 2011

JEOM

CONTENTS

517. Effect of Baicalin on Rat Cardiac Function During Acute Respiratory Distress Syndrome.....ZHAO Zan-mei, ZHAO Jin-yuan
521. The Relationship of Atropine Dosage and QEEG in Treating Rats Poisoned with Parathion.....JIANG Wen-zhong, ZUO Bin, HUANG Bin-ying, et al.
525. Effects of Co-exposure of Di-(2-ethylhexyl) Phthalate and Benzo(a)pyrene on CYP1A1 and CYP3A4 Enzyme Activities in HepG2 Cells
.....CHEN Xi, WANG Jian-shu, JIANG Ying, et al.
531. Screening of Susceptibility Genes and Multi-gene Risk Analysis in Gastric Cancer.....LI Peng-fei, FENG Jing-yu, YAN Ying-ying, et al.
535. Gene Polymorphisms of Interleukin-12B+1188A/C and Susceptibility of Coal Worker's Pneumoconiosis in Han Ethnic Group in Ningxia Area
.....DANG Zhan-cui, SONG Qi-ru, LI Wu-ping, et al.
539. Characteristics of 174 Acute Paraquat Poisoning Cases in A Provincial Hospital of Shandong.....LÜ Wen, WANG Hai-shi, CHANG Xiu-li, et al.
543. Influence of Hypoxia on Islet Morphology of Streptozotocin-induced Diabetic Rats at High Altitude
.....ZHANG Shu-kun, ZHANG Xin-sheng, WANG Jian-guo, et al.
547. Effects of Praseodymium Chloride on Rates of Bone Marrow Micronuclei and Nucleus Abnormality Rate in Mice and Selenium Intervention
.....QU Ai, SUN Lin, YAN Jing-jing, et al.
551. The Breeding Habit of Aedes Albopictus in the Discarded Tires Outdoor and Its Control Measures
.....XU You-xiang, CAI En-mao, XU Ren-quan, et al.
556. Comparison of Four *in vitro* Osteoclast Culture Systems.....LIU Hua-qing, LI Bing-yan, ZHANG Zeng-li
561. Design and Evaluation of Protection System for Biosafety Laboratory Level-2 with Negative Air Pressure
.....XIE Jing-xin, WANG Jian-feng, YANG Jie, et al.
564. Status of Air Pollutions in Shanghai Subway System.....ZHANG Hai-yun, LI Li, JIANG Rong-fang, et al.
567. The Causes of Loneliness in Elderly Patients with Pulmonary Tuberculosis by Environmental Stress of Infectious Diseases Ward
.....WU Mei-zhen, YANG Min, KANG Ming-fen
571. Occupational Health Survey and Evaluation on Machine Spinning Asbestos in Yuyao.....MIAO Chao, SHAO Di-chu, HU Xiang-qian, et al.
573. The Mediating Role of Medical Staff's Personality on Work Engagement and Organizational Factors.....GAO Hui, LI Chang-jun, ZHENG Yong
577. Effects of Aroclor1254 on Embryo Development, Histology and Vitellogenin Expression in Liver of Zebrafish
.....XU Juan, WU Nan-xiang, CHEN Qiong-jiang, et al.
582. Comparison on Antidotal Effects of Chelating Agents on Lung and Testicular Toxicity in Mice Induced by Acute Exposure to Manganese
.....JING Jun-jie, XIE Ji-min, CHEN Min, et al.

Supervised by Shanghai Municipal Health Bureau, P.R.China

Sponsored by Shanghai Municipal Center for Disease Control and Prevention/China Preventive Medicine Association

Supported by Shanghai Institute of Preventive Medicine/East China Center for Occupational Health, Prevention and Therapy of Occupational Diseases

Editorial Office Address: 1326 Yan'an Rd(W), Shanghai 200052, P.R.China

<http://jeom.scdc.sh.cn:8081> E-mail: zazhi2@scdc.sh.cn

Tel: 86-21-62084529; 86-21-61957508, 512, 515 Fax: 86-21-62084529

Editor-in-Chief: WU Fan Editorial Director: DING Jin-yu

Distributed by Shanghai Distributor Bureau for Newspapers and Periodicals/China International Book Trading Corporation

Printed by Changshu Huafeng Printing Co., Ltd., Jiangsu Province

Copyright©2011 by *Journal of Environmental and Occupational Medicine*