

# 中国地方病防治杂志

ZHONG GOU DI FANG BING FANG ZHI ZA ZHI

双月刊 1986年2月创刊 第26卷 第1期 2011年2月5日出版

**主 管**  
中华人民共和国卫生部

**主 办**  
中华预防医学会  
吉林省地方病第二防治研究所  
吉林省地方病第一防治研究所

**编 辑**  
中国地方病防治杂志编辑委员会  
132001,吉林省吉林市重庆街2158号  
电话:(0432)62424537(吉林)  
(0436)3352075(白城)  
传真:(0432)62424537(吉林)  
(0436)3352075(白城)  
E-mail:cjed@126.com(吉林)  
tyh66960@sina.com(白城)

**主 编**  
徐伟  
**执行主编**  
丛显斌  
**编辑部主任**  
许卫东 张爱君

**出 版**  
中国地方病防治杂志编辑部  
132001,吉林省吉林市重庆街2158号  
电话:(0432)62424537或62424512

**广告经营许可证**  
吉工商广字2202000210012号

**印 刷**  
吉林市地矿印刷厂

**发 行**  
国内:吉林省邮政局  
国外:中国国际图书贸易总公司  
(北京399信箱,100044)

**订 购**  
全国各地邮政局  
邮发代号 12-111

**邮 购**  
中国地方病防治杂志编辑部  
132001,中国吉林省吉林市重庆街2158号  
电话:0432-62424512  
E-mail:cjed@126.com

**定 价**  
每期 10.00 元,全年 60.00 元

**中国标准连续出版物号**  
ISSN 1001-1889  
CN 22-1136/R

**2011年版权归中华预防医学会和中国地方病防治杂志编辑部所有**

本刊刊出的所有文章不代表中华预防医学会和本刊编委会的观点,  
除非特别声明

本刊如有印装质量问题,请向本刊  
编辑部调换

## 目 次

### 论 著

东山岛居民碘营养水平调查 ..... 陈志辉,蔡茂荣,陈寿猛,等(1)

硒和蛋白质与大鼠心肌GPX1、GPX4表达及翻译 ..... 刘春旭,李少臣,陈洁,等(4)

砷对原代培养海马神经细胞的过氧化损伤 ..... 高双,宫慧芝,姜泓,等(7)

砷暴露人群指甲砷硒含量与砷中毒临床分度关系分析 ..... 郭志伟,武克恭,李艳红,等(10)

建立中国重点传染病及病媒生物监测系统评价指标的研究 ..... 张未寒,王子军(13)

### 综 述

氟斑牙的形成机制 ..... 张爱君(16)

地方性氟骨症的X线诊断 ..... 黄长青(21)

布鲁氏菌病流行趋势及其防治措施的研究进展 ..... 陈丹,柳晓琳,刘孝刚,等(26)

### 防治实践

2000~2009年全国鼠疫疫情结果分析 ..... 房静,张贵军,刘振才(29)

2009年全国随机抽样碘盐监测结果分析 ..... 徐菁,王建强,董惠洁,等(32)

北京市外来务工人员子女碘缺乏病调查 ..... 路莎,王建强,李秀维,等(36)

山东省鲁西南地区地方性氟中毒流行病学调查 ..... 云中杰,陈培忠,边建朝,等(39)

云南省首次水砷含量筛查结果分析 ..... 杨桂荣,叶枫,杨春光,等(43)

甘肃省临夏回族自治州应急补碘改善特需人群碘营养效果评价 ..... 曹永琴,王燕玲,张育新,等(46)

全国饮水型氟中毒病区改水现状、存在问题及成功经验 ..... 赵新华,王桂芹(49)

氟中毒大鼠股骨组织形态计量学指标测量	秦治刚,杨小玉,刘乃杰(52)
2009年河北省儿童大骨节病监测报告	杜永贵,贾丽辉,马东瑞,等(54)
2009年吉林省布鲁氏菌病监测结果分析	刘凤岐,李铁锋,王瀛,等(56)
吉林省1193例8~10岁儿童甲状腺容积及结节调查	王珉,吕宏彦,罗艳华,等(57)
沧州市碘缺乏病高危地区监测报告	温松臣,刘华,酒晓,等(59)
深圳市南山区外来工子女尿碘水平调查	罗贤如,刘建平,黄薇,等(61)
汶川县“5·12”地震前后碘盐监测结果分析	寇明军,赵春华,杨素芬(77)
<b>健康教育</b>	
探讨健康信念模式在西藏鼠疫防治工作中的应用	尼玛曲措,周欢,李娟,等(64)
<b>卫生管理</b>	
图书馆期刊馆藏结构和使用效益分析	王桂芳(66)
<b>临床诊治</b>	
甲状腺功能亢进合并消化性溃疡6例分析	贾立红,许卫东,孔宪哲(67)
“萤火虫”成像技术对甲状腺乳头状瘤诊断的临床意义	郭峰,隋国庆,冯海艳,等(68)
全甲状腺切除术后低钙血症的临床分析	孟宪颖,吕传鹤,王爱光(70)
妊娠合并甲状腺功能减退18例妊娠结局分析	苑春华,刘会玲,朱明喆(72)
超声弹性成像在甲状腺肿物鉴别诊断中的应用	乔锋利,冯海艳,隋国庆,等(74)
<sup>99m</sup> Tc-MIBI显像在甲状腺“冷、凉”结节性质鉴别中的价值	周建昕,许秉权,孙明,等(76)
甲状腺球蛋白及抗体测定对结节性甲状腺肿及甲状腺癌的鉴别诊断意义	曹学民,王文艳(78)
调脂药物汀类在防治心血管急性事件中的作用	苗东风,刘广盛(80)
<b>译 文</b>	
1例合并黄斑皮疹和周围神经病的布鲁氏菌病患者	(9)
布鲁氏菌:周围神经病变的起因	(42)
布鲁氏菌病造成颈椎硬膜外和椎前脓肿及脊髓压迫症1例报告	(45)
<b>消息</b>	
“十二五”全国地方病防治的基本原则	(71)
“十二五”全国地方病防治工作目标	(79)
<b>读者·作者·编者</b>	
本刊对数字的使用要求	(12)
本刊对统计学符号、数值修约及表格的书写要求	(25)
本刊对化学元素与核素符号书写的要求	(48)
本刊对数学式和反应式的书写要求	(58)
欢迎订阅2011年《中国地方病防治杂志》	(63)
《中国地方病防治杂志》第八届编辑委员会名单	(I)
《中国地方病防治杂志》稿约	(II)

# CHINESE JOURNAL OF CONTROL OF ENDEMIC DISEASES

Bimonthly Established in February 1986 Volume 26, Number 1 February 5, 2011

## COMPETENT AUTHORITIES

Ministry of Health, P. R. China

1 Xizhimen Wai S. Road, Xicheng  
District, Beijing 100044, China

## SPONSOR

China Preventive Medicine Association  
154 Drum - Tower West Main Street,  
Beijing 100009, China

## EDITING

Editorial Board of Chinese Journal of  
Control of Endemic Diseases

## EDITOR - IN - CHIEF

XU Wei

## PUBLISHER

Editorial Committee of Chinese Journal of  
Control of Endemic Diseases  
2158 Chongqing Street, Jilin 132001,  
China  
Tel: 0432 - 62424537  
Fax: 0432 - 62424537

## PRINTING

Geology and Mineral Resources  
Printing Factory of Jilin City

## DISTRIBUTED ABROAD

China International Book Trading  
Corporation (Guoji Shudian) P. O.  
Box 399, Beijing, China

## CSSN

ISSN 1001 - 1889  
CN22 - 1136/R

责任编辑: 许卫东 张爱君

期刊基本参数 CN22 - 1136/R \* 1986 \* b \* A4 \* 80 \* zh + en \* P \* ¥ 10.00 \* 3000 \* 35 \* 2011 - 02

## CONTENTS IN BRIEF

### Study on iodine nutrition status of residents in Dongshan island

... CHEN Zhi - hui, CAI Mao - rong, CHEN Shou - meng, et al(1)

### Effect of selenium and protein on the translation and expression of rat myocardial GPX<sub>1</sub> and GPX<sub>4</sub>

..... LIU Chun - xu, LI Shao - chen, CHEN Jie, et al(4)

### Effects of Arsenic on oxidative damage in primary cultured rat hippocampal neurons

..... GAO Shuang, GONG Hui - zhi, JIANG Hong, et al(7)

### The analysis of relationships between nail arsenic, selenium and the clinical type for arsenic exposed population

..... GUO Zhi - wei, WU Ke - gong, LI Yan - hong, et al(10)

### Research on establishing indicator for surveillance systems evaluation of selected infectious diseases and vectors in China

..... ZHANG Wei - han, WANG Zi - jun(13)

### Analysis on iodized salt surveillance by randomly sampling in China in 2009

..... XU Jing, WANG Jian - qiang, DONG Hui - jie, et al(32)

### A survey of iodine deficiency disorders in children of migrant workers in Beijing

..... LU Sha, WANG Jian - qiang, LI Xiu - wei, et al(36)

### Epidemiological investigation of endemic fluorosis in the south-western region of Shandong Province

... YUN Zhong - jie, CHEN Pei - zhong, BIAN Jian - chao, et al(39)

### The first an analysis for results of water arsenic screening in Yunnan

..... YANG Gui - rong, YE Feng, YANG Chun - guang, et al(43)

### Effects of iodine oil intervention for IDD vulnerable population in Gansu muslim prefecture

... CAO Yong - qin, WANG Yan - ling, ZHANG Yu - xin, et al(46)

### Report on the surveillance of Kaschin - Beck disease in Hebei province in 2009

..... DU Yong - gui, JIA LI - Hui, MA Dong - rui, et al(54)