



QK1933511

中国地方病防治杂志

ZHONGGUO DIFANGBING FANGZHI ZAZHI

2019年6月 第34卷 第3期 Jun.2019 Vol.34 No.3

CHINESE
JOURNAL OF
CONTROL OF ENDEMIC DISEASES

国家卫生健康委员会主管
吉林省地方病第二防治研究所主办
中华预防医学会



中华预防医学会系列杂志
SERIAL JOURNAL OF CHINESE PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

3

2019

中国地方病防治杂志

ZHONG GUO DI FANG BING FANG ZHI ZA ZHI

双月刊 1986年2月创刊 第34卷 第3期 2019年6月5日出版

主 管
中华人民共和国国家卫生健康委员会

主 办
吉林省地方病第二防治研究所
中华预防医学会

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:cjcd@126.com(吉林)
sunming163@tom.com(白城)

主 编
徐伟

执行主编
丛显斌

编辑部主任
许卫东

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

印 刷
吉林市华祥彩印包装有限公司

发 行
国内:吉林省邮政局
海外部发行:中国国际图书贸易集团
有限公司
(国外发行代号:BM4178;北京399信箱,100048)

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:cjcd@126.com

定 价
每期 12.00 元,全年 72.00 元

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

**2019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	
碘摄入水平对妇女血液氧化还原指标影响的探讨	..... 曹晓晓,李秀维,张莹,等(241)
全自动生化分析仪尿中碘含量检测方法研究	..... 王海燕,马巍,李秀维(245)
2018年内蒙古8~10岁学龄儿童碘营养状况调查结果分析	..... 郭宏宇,乔佳楠,左媛媛,等(248)
辽宁省居民生活饮用水碘含量调查结果分析	..... 冯晓伟,王健辉,孙蕾,等(251)
2016~2018年上海市嘉定区重点人群碘营养状况及影响因素研究	..... 刘湾湾,彭慧,张琴,孙思飞,等(256)
皓齿美白系统对氟斑牙的美白效果及牙釉质的影响探究	..... 董爱芬(260)
系统性红斑狼疮甲泼尼龙治疗患者、肝炎结核发病情况调查研究	..... 宋维亚,郭兆军,王斌,等(263)
防治实践	
山西省儿童大骨节病防控效果分析	..... 韩凌凌,贾清珍,武敏,等(265)
吉林省地氟病区8~12岁儿童氟斑牙调查结果分析	..... 姜爽,陈庆先,张海涛,等(267)
牛布鲁杆菌抗体快速检测试剂盒(ARBAbT)在人布鲁杆菌病诊断中的应用	..... 梁晗玮,塔娜,米景川,等(269)
供碘盐的非高碘地区水碘与重点人群碘营养的关系分析	..... 王艳,吴宁,彭金华,等(271)
2017~2018年常德市居民生活饮用水碘含量监测结果分析	..... 杨娟,周应彩,周应育,等(274)
2017年许昌市居民饮用水水碘含量调查分析	..... 吴宁,彭金华,王艳,等(277)
2018年菏泽市居民生活饮用水碘含量调查结果分析	..... 张翠霞,张惠珠,张慧,等(280)
2017年郴州市碘缺乏病监测结果分析	..... 周虹,朱韩武,周亮,等(282)

2007~2017年张掖市甘州区碘缺乏病监测结果分析	李琼,张本忠,张森乔,等(285)
2018年潍坊市居民生活饮用水碘含量调查结果分析	管益涛,刘本先,王晓倩(288)
2017年喀什地区居民生活饮用水碘监测结果分析	周彤,周宇华(290)
慢性丙型肝炎合并2型糖尿病患者血糖水平控制的横断面调查研究	刘小英,刘云,方向明,等(292)
基于GE的血吸虫病监测管理平台的建立与应用	赵晓斌,孟晓军,瞿云燕(294)
青海省鼠疫防控工作现状与思考	田富彰,杨建国,熊浩明,等(297)
西藏自治区日喀则市居民鼠疫健康教育效果评估	扎西,麻占军,刘寿(299)
新疆生产建设兵团第三师职业人群布鲁杆菌病血清学调查及危险因素分析	田菊贵,张少新,王坤鹏,等(301)
2005~2014年锡林郭勒盟鼠疫检测结果分析	张思远(303)
重症手足口病患儿免疫功能及细胞因子水平对预后的影响分析	代文琼,黄秋芳(305)
云南省蒙自市鼠疫流行季节褐家鼠体表印鼠客蚤染蚤调查	景正朝,黄远贵,郑英(307)
卫生管理	
浅议加强地方病防治机构的全面预算管理	徐春玲(308)
基于转型背景下专业资格考试为导向推动临床基础检验学技术教学改革	孙可歆,郭素红,李明光,等(310)
临床诊治	
FOCUS超声刀和传统电刀在甲状腺手术中对术后甲状旁腺功能及切口炎性反应的影响	于鹏飞,黄杰,许卫东(312)
出院压疮患者远程干预效果	宋玲,高萍,李丛聪(314)
吉林地区人群食物不耐受检测结果分析	孙明,刘莹,谭寅凤,等(316)
冠心病应用他汀类药物治疗前、后血脂水平及炎性因子变化分析	李秀艳,卢彬,陈吉,等(318)
2型糖尿病视网膜病变与C-反应蛋白及代谢综合征关系的研究	王立芳,王灵芝,李嘉萍,等(319)
腹腔镜下胃底折叠术在胃食管反流性病中的应用价值	赵飞,刘选文,孙跃民,等(322)
维生素D、同型半胱氨酸与阿尔茨海默病的相关性研究	李珊珊,张家鑫,宋顺善,等(323)
心理护理联合健康宣教对乳腺癌同步放化疗患者PICC置管导管维护依从性的影响	吴静丽,许燕(326)
抗病毒治疗对鼻咽癌合并HBsAg阳性患者乙肝病毒再激活的预防效果探究	李赓,高健全(328)
恩替卡韦联合乳酸杆菌对乙肝肝硬化的临床预后及肠道菌群的影响	鲁欣,吉清,刘焕云(331)
早期康复训练对后路病椎间手术胸腰椎单节段脊柱结核的临床疗效探究	方彩莲,黄平香(333)
益生菌对乙肝相关肝硬化并发肝衰竭继发感染患者肠道菌群及免疫功能的影响	边君,王莉娟,万秀萍,等(335)
妊娠期糖尿病的规范化治疗对妊娠结局的影响	王仲秋(338)
木犀草素对小细胞肺癌细胞增殖分化侵袭迁移能力及MMP-9、MMP-2、E-cadherin、MUC1蛋白表达影响研究	徐娜,冯志军(339)
肾综合征出血热患者血浆D-二聚体的动态检测及其临床意义	杨永红,张宇杰,易思叶,等(342)
七氟醚复合小剂量右美托咪定麻醉对扁桃体摘除患儿术中血流动力学及术后拔管时间的影响	俞晓东,欧阳碧山,康文越(343)
单纯应用抗结核药物治疗早期脊柱结核的效果分析	商移卷,周森英(344)
Roy适应模式联合整体护理干预在胃癌晚期化疗患者中的应用观察	王慧,董志霞,杨牡丹(345)
KTH整合式护理干预对非霍奇金淋巴瘤PICC置管化疗患者治疗依从性及自我效能的影响	张娟,林红玉,李英,等(346)
二甲双胍联合30/70混合重组人胰岛素注射液治疗2型糖尿病合并动脉硬化的疗效	岳修宇(348)
腹腔镜胆囊切除联合胆总管探查术治疗胆囊合并胆总管结石的临床研究	张永国(350)
慢性乙肝早期肝硬化患者胆囊超声多普勒改变特点分析	谢许萍,谢学建,张胜林,等(351)
中药骨痨汤辅助后路病椎间手术对胸腰椎单节段脊柱结核的临床疗效探究	张吉亮,曹亚飞,张瑞华(353)
乙肝肝硬化合并肝性脑病患者睡眠、认知改变特点分析	尚淑平,张爱云,刘雯,等(355)
一期后入路对腰骶椎结核的临床疗效探究	张爱峰,王辉,周倩(357)
磁共振弥散加权成像对比剪切波速对慢性乙型肝炎肝纤维化的诊断分析	程和平(359)
读者·作者·编者	(281)
地方病防治核心知识	(284)

CHINESE JOURNAL OF CONTROL OF ENDEMIC DISEASES

Bimonthly Established in February 1986 Volume 34, Number 3 June 5, 2019

COMPETENT AUTHORITIES

National Health Commission of the People's Republic of China

SPONSOR

The Second Institute for Endemic Diseases Control and Prevention of Jilin Province

China Preventive Medicine Association

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

Hua Xiang Color Printing Packaging Co. Ltd 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 孙宁

期刊基本参数 CN22-1136/R * 1986 * b * A4 * 120 * zh+en * P * ¥12.00 * 2000 * 54 * -2019-06

CONTENTS IN BRIEF

Study on the effect of iodine intake on blood REDOX index in women

..... CAO Xiao-xiao, LI Xiu-wei, ZHANG Ying, et al(241)

A study on determination method for urinary iodine by automatic biochemical analyzer

..... WANG Hai-yan, Ma Wei, LI Xiu-wei(245)

Investigation and analysis of iodine nutritional status of

school-age children aged 8 to 10 years in Inner Mongolia in 2018

..... GUO Hong-yu, QIAO Jia-nan, ZUO Yuan-yuan, et al(248)

Distribution of iodine in drinking water in Liaoning Province

..... FENG Xiao-wei, WANG Jian-hui, SUN Lei, et al(251)

Study on results of investigation on iodine nutritional status of key population in Jiading District of Shanghai from 2016 to 2018

..... LIU Wan-wan, PENG Hui, ZHANG Qin, et al(256)

Effect of Opalescence whitening system on whitening effect and enamel of dental fluorosis

..... DONG Ai-fen(260)

Investigation on the incidence of hepatitis and tuberculosis in

patients with systemic lupus erythematosus and methylprednisolone

..... SONG Wei-ya, GUO Zhao-jun, WANG Bin, et al(263)

The application of Anigen Rapid B. Brucella Ab Test kit in

human brucellosis diagnosis

..... LIANG Han-wei, TA Na, MI Jing-chuan, et al(269)

Analysis on the relationship between water iodine and iodine nutrition of key population in non-high iodine area of supplying iodized salt

..... WANG Yan, WU Ning, PENG Jin-hua, et al(271)

英文审校:翟峻民 张少先

CHINESE JOURNAL OF CONTROL OF ENDEMIC DISEASES

Bimonthly Established in February 1986 Volume 34, Number 3 June 5, 2019

COMPETENT AUTHORITIES

National Health Commission of the People's Republic of China

SPONSOR

The Second Institute for Endemic Diseases Control and Prevention of Jilin Province

China Preventive Medicine Association

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

Hua Xiang Color Printing Packaging Co. Ltd 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 孙宁

期刊基本参数 CN22-1136/R * 1986 * b * A4 * 120 * zh+en * P * ¥12.00 * 2000 * 54 * -2019-06

CONTENTS IN BRIEF

Study on the effect of iodine intake on blood REDOX index in women

..... CAO Xiao-xiao, LI Xiu-wei, ZHANG Ying, et al(241)

A study on determination method for urinary iodine by automatic biochemical analyzer

..... WANG Hai-yan, Ma Wei, LI Xiu-wei(245)

Investigation and analysis of iodine nutritional status of

school-age children aged 8 to 10 years in Inner Mongolia in 2018

..... GUO Hong-yu, QIAO Jia-nan, ZUO Yuan-yuan, et al(248)

Distribution of iodine in drinking water in Liaoning Province

..... FENG Xiao-wei, WANG Jian-hui, SUN Lei, et al(251)

Study on results of investigation on iodine nutritional status of key population in Jiading District of Shanghai from 2016 to 2018

..... LIU Wan-wan, PENG Hui, ZHANG Qin, et al(256)

Effect of Opalescence whitening system on whitening effect and enamel of dental fluorosis

..... DONG Ai-fen(260)

Investigation on the incidence of hepatitis and tuberculosis in

patients with systemic lupus erythematosus and methylprednisolone

..... SONG Wei-ya, GUO Zhao-jun, WANG Bin, et al(263)

The application of Anigen Rapid B. Brucella Ab Test kit in

human brucellosis diagnosis

..... LIANG Han-wei, TA Na, MI Jing-chuan, et al(269)

Analysis on the relationship between water iodine and iodine nutrition of key population in non-high iodine area of supplying iodized salt

..... WANG Yan, WU Ning, PENG Jin-hua, et al(271)

英文审校:翟峻民 张少先