

TE

ISSN 1005-5320  
CN 52-1081/R

# 微量元素与健康研究

WEILIAng YUANSU YU JIANKANG YANJIU

(Studies of Trace Elements and Health)

中国核心期刊（遴选）数据库 全文收录

“中国期刊网”、

“万方数据—数字化期刊群”入网期刊

CNKI中国期刊全文数据库、

中国生物学文献数据库、

中国生物医学期刊引文数据库（CMCI）、

中文生物医学期刊文献数据库（CMCC）、

中文科技期刊数据库、

CA 化学文摘（美）全文收录

《中国学术期刊影响因子年报》、

中国学术期刊综合评价数据库 统计源期刊

《CAJ-CD规范》执行优秀期刊



2016/1

第33卷 总第151期



# 微量元素与健康研究

WEILIANG YUANSU YU JIANKANG YANJIU

双月刊 1984 年创刊

第 33 卷 第 1 期 总第 151 期

2016 年 1 月 30 日出版

## 目 次

### 基础研究

正交设计法优化桔梗硒多糖的

制备工艺与急毒实验 林雪燕, 王亚男, 刘 非, 等(1)

砷中毒雌性大鼠生殖系统损伤特点及其

生物学标志的基准剂量分析 张人华, 郑 冲, 熊慧敏(4)

T 细胞酶联免疫斑点法在早期诊断尘肺

合并结核中的价值研究 周裕祥, 廖江荣, 姜 蓬(7)

### 现代医学

高脂血症患者体内氧化应激水平

的研究 张丽翠, 刘 新, 梁炜炜, 等(9)

重度颅脑损伤合并失血性休克的

急诊救治分析 张福华, 宋益洲, 吴 宪(11)

血透室护士职业危害因素及

防护对策 王 靖, 王 彬, 杨翠珍, 等(12)

胃乐新与奥美拉唑联合治疗胃溃疡

效果分析 迟国兴(14)

Headgear - activator 治疗下颌后缩

的护理体会 母 红, 韦 雪, 彭菊香(15)

影响血常规结果因素分析 沈 聪, 董 理(17)

原发性肝血管肉瘤的 CT 表现及分析 毛海英(18)

132 例结核病患者对抗结核药的耐药

情况分析 肖 俊, 王 芳, 潘雪雪(20)

### 妇儿疾患与保健

黄体酮滋肾育胎丸治疗先兆流产

的临床分析 杨艳云(21)

尿液中微量元素水平与儿童肥胖

相关性分析 邱金丽, 宋 媛, 褚兰玲, 等(23)

2013 年贵州省农村妇女宫颈癌检查

结果分析 何 蕤, 牟鸿江, 陈 莹(26)

2012~2014 年株洲市手足口病流行

特征分析 胡迎春(28)

### 中医中药

正交设计优选茉莉花叶总黄酮提取

工艺研究 林梦瑶, 梁寻杰, 莫恭晓, 等(30)

早期综合性中医护理干预对脑卒中后

抑郁症的影响 袁迎春, 全 胜(32)

治疗脑血管疾病中成药中无机元素

差异分析研究 金建华(34)

不同产地白果中微量元素铁 锰

含量的测定 郑雪莲, 覃 柳, 陈 诚, 等(36)

番泻叶中 Zn Fe Cu Mn 微量

元素测定 曾文琴, 张风平, 袁 洋, 等(38)

浅谈中医辨证的灵活运用

麦雪珠, 杨 硕, 吴书锐, 等(39)

六味地黄丸中有效成分的元素

特征研究 王建武, 夏旭丽(41)

### 食品营养与食物链

原子荧光法测定芹菜中硒和砷

的含量 周月双, 陈 曦(44)

不同地区竹荪微量元素主成分分析 王俊杰, 刘 影(46)

微波消解-ICP-AES 法测定面粉及

方便面中的微量元素 金 君, 于 浩, 任树林(48)

溧阳市各类蛋中锌和铁的含量分析

管华玫, 陈 杰, 吴雪静(50)

### 茶叶中游离氨基酸含量的测定

刘 美, 马叶萍, 柳阳阳, 等(51)

### 调查研究

大连市 2014 年水痘暴发疫情流行病学

特征分析 朱 琳, 邢 俊, 李 程(53)

牡丹江地区医学生英语水平及其与就业

相关度的调查 景奉洋, 宋俊宝, 朱晏龙, 等(55)

泉州市鲤城区 2015 年碘缺乏病监测

结果分析 陈玉凤(57)

胃肠造影与 CT 扫描联合应用诊断急腹症

的效果研究 金良红, 关红博(59)

2014 年米易县全人群死因监测分析 刘天慧, 董家君(60)

2011~2014 年米易县手足口病流行

特征分析 邹 华, 杨秀烨(63)

大连市 HIV 阳性者心理健康状况

调查分析 李 程, 陈禹存, 邢 俊, 等(65)

贵州成人腰围体质指数与高血压

的关系研究 余杨文, 张 静, 张益霖, 等(67)

### 实验技术

碳酸钠一氧化锌法测定土壤

中的碘元素 赵伯燕, 王 娟, 陈艳梅, 等(70)

氢化物发生-原子荧光光谱法测定

血液透析用水中锡 杨丽君, 王小静, 康译友, 等(72)

高效液相色谱法测定高油脂火锅底料中

的苯甲酸和山梨酸 刘 枫, 李 杨, 杨素梅, 等(75)

### 综述·讲座

MCM3 在甲状腺肿瘤中的表达

及其临床意义 秦 乐, 钟 晨(78)

PBL 双语教学法在现代给药系统

专论中的实践与应用 佟 雷, 刘金丽, 侯甲福(80)

多种教学方法在诊断学见习中的体会

刘 琼, 杨天伦, 吴 翔(81)

口腔医学专业课程体系改革初探

王得利, 袁 辉, 周 洋, 等(82)

### 短篇论著

老年喉癌患者围手术期护理 杜 娟, 凌立梅(84)

护理干预在老年矽肺病人中

的应用分析 郭红梅, 罗 静, 苟玉会(86)

彩超引导穿刺硬化剂治疗肾囊肿

的临床探讨 冯 敏, 范 明, 李 妍, 等(87)

2012~2014 年鲤城区从业人员

甲肝 戊肝检测结果及分析 钟煌培(89)

创伤后肝功能临床变化分析 崔淑艳(90)

头皮针结合语言训练治疗中风后

失语效果分析 李 洋(91)

急性心肌梗死后心律失常的发生时间

及护理分析 黄 锐(92)

脑组织切片技术中防脱片制作及注意事项 王章敬(94)

影像诊断与临床诊断符合率

的对比分析 隋 鑫, 陈志会, 王 静, 等(封二)

甲状腺癌鉴别诊断的几点体会 王 霞(封三)

### 其他

插空 1 则 (22)

**WHILIANG YUANSU YU JIANKANG YANJIU**  
**STUDIES OF TRACE ELEMENTS**  
**AND HEALTH**

---

Bimonthly    Established in 1984

Volume 33, Number 1

January.30,2016

---

**MAIN CONTENTS**

- Optimization of preparation technology by orthogonal design and acute  
toxicity test of Chinese bellflower Selenium polysaccharide ..... Lin Xue - yan, Wang Ya - nan, Liu Fei, et al(1)
- Effects of arsenite on on reproductive system and the BMD analysis of biochemical indicator  
..... Zhang Ren - hua, Zheng Chong, Xiong Hui - min(4)
- T cell enzyme - linked immune spots method in early diagnosis of pneumoconiosis  
with tuberculous value research ..... Zhou Yu - xiang, Liao Jiang - rong, Jiang Peng(7)
- Analyze of drug resistance to first - line anti - TB of 132 cases of Mycobacterium tuberculosis  
..... Xiao Jun, Wang Fang, Pan Xue - xue(20)
- Relationship between urinary trace elements levels and obesity children ..... Qiu Jin - li, Song Yuan, Chu Lan - ling, et al(23)
- Extraction Technology Research on Orthogonal Excitation  
to Optimise the Total Flavonoids of Jasmine's Leaves ..... Lin Meng - yao, Liang Xun - jie, Mo Gong - xiao, et al(30)
- Proprietary Chinese Medicine Treatment of Cerebrovascular Disease in the Inorganic  
Element Difference Analysis ..... Jin Jian - Hua(34)
- Determination of iron and manganese trace element contents in Ginkgo Growing in different areas  
..... Zheng Xue - lian, Qin Liu, Chen Cheng, et al(36)
- Determination of Trace Elements Zn Fe Cu Mn in senna ..... Zeng Wen - qin, Zhang Feng - ping, Yuan Yang, et al(38)
- Analysis of the Contents of Trace Elements in Dictyophora indusiata from different regions ..... Wang Jun - jie, Liu Ying(46)
- Determination of Different Elements in Flours and Instant Noodles Using  
Microwave assisted Digestion—ICP—AES ..... Jin Jun, Yu Hao, Ren Shu - lin(48)
- Analysis on the epidemiological characteristics of varicella outbreak of Dalian in 2014 ..... Zhu Lin, Xing Jun, Li Cheng(53)
- Mudanjiang region medical students' English level and relation to employment  
..... Jing Feng - yang, Tuo Jun - bao, Zhu Yan - long, et al(55)
- Analysis of Death Causes Among Residents Miyi Country 2014 ..... Liu Tian - hui, Dong Jia - jun(60)
- Epidemiological Characteristics of Hand - foot - mouth Disease in MiYi City ,2011~2014 ..... Zou Hua, Yang Xiu - ye(63)
- Investigation of Psychological Health of People Living with HIV/AIDS in Dalian ..... Li Cheng ,Chen Yu - cun, Xing Jun, et al(65)
- Epidemiology of overweight and obesity and its relations with Hypertension in adults in Guizhou  
..... Yu Yang - wen, Zhang Jing, Zhang Yi - xia, et al(67)
- The Detection of Atomic Fluorescence Spectrometry in the Determination of Tin Element for Haemodialysis Water  
..... Yang Li - jun, Wang Xiao - jing, Kang Yi - you ,et al. (72)
- Determination of high oil Hot pot bottom material of benzoic acid and sorbic  
acid in high performance liquid chromatography ..... Liu Feng, Li Yang, Yang Su - mei, et al(75)

# 《微量元素与健康研究》第四届编委会名单

编委会主任：杨柱

主编：杨柱

副主编：张敬杰 陈蕾蕾 周广嵘（执行）

编委：（按姓氏笔划为序）

王广仪（安徽）王友基（福建）王爱平（重庆）邓世林（湖南）韦薇（云南）朱志国（解放军）  
朱连勤（山东）任榕娜（解放军）庄媛媛（辽宁）庄宗杰（贵州）危克周（贵州）吕文英（广东）  
刘临（江西）任树林（陕西）刘尚安（贵州）孙建民（河北）孙晓莉（解放军）孙昕（安徽）  
李天才（青海）李睿（浙江）李东阳（湖南）连宾（贵州）汪思顺（贵州）何邦平（解放军）  
杨柱（贵州）杨若明（北京）吴茂江（宁夏）吴敦虎（辽宁）吴泰相（四川）陈蕾蕾（贵州）  
陈贵良（河北）陈祥友（江苏）张敬杰（贵州）张俊巍（贵州）周广嵘（贵州）周祖文（广西）  
范中学（陕西）帕丽达·阿不力孜（新疆）和水祥（陕西）姜红（北京）胡广林（海南）  
侯振江（河北）郝万鹏（新疆）俸家富（四川）夏奔明（北京）黄锁义（广西）梅光泉（江西）  
梁光义（贵州）蒋与刚（天津）糜漫天（解放军）

（公布日期：2014-12-30）

## 微量元素与健康研究

（1984年创刊，双月刊，公开发行）

2016年1月30日 第33卷 第1期

主管单位 贵阳中医学院

主办单位 贵阳中医学院

协办单位 贵州省微量元素研究会

主编 杨柱

责任编辑 周广嵘

出版 微量元素与健康研究编辑部

编辑部地址 550002，贵阳市市东路50号

电话：(0851)85928845 85616973

主页网址 <http://wyjk.cbpt.cnki.net/>

投稿邮箱 809230760@qq.com

wyjk@chinajournal.net.cn

国内总发行 贵阳市报刊发行局

国外总发行 中国国际图书贸易总公司  
(北京399信箱)

印 刷 贵州捷美达彩色印务有限公司

广告经营许可证号 黔0067号

## STUDIES OF TRACE ELEMENTS AND HEALTH

（Established in 1984,  
Bimonthly）

（2016-1-30 Vol. 33 No. 1）

Sponsored by Guiyang College of Traditional  
Chinese medicine

Cooperated by Guizhou Society of Trace Elements

Editor in Chief Yang Zhu

Editing Editorial Board of Studies of Trace  
Elements and Health

Editorial Office 50 shi Dong Road, guiyang, China,  
550002 Tel: (0851)85928845 85616973

Homepage Web Address <http://wyjk.cbpt.cnki.net/>

E-mail QQ: 809230760@qq.com

wyjk@chinajournal.net.cn

Overseas Distribution China International Book Trading  
Corporation (P. O. Box 399, Beijing, China)

Advertisement Permit No. 0067 G. Z.