



ISSN 1005-5320

CN 52-1081/R



QK1822803

# 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



# 2018/3

## 第35卷 总第165期



05 >

9 771005 532133

# 微量元素与健康研究

WEILIANG YUANSU YU JIANKANG YANJIU

双月刊 1984年创刊

第35卷 第3期 总第165期

2018年5月30日出版

## 目次

### 基础研究

- 吸烟对慢性牙周炎龈沟液中基质金属蛋白酶-8及其抑制因子-1水平影响的研究  
张丽薇,李维善,黄亭(1)
- 甲壳低聚糖-硒对THP-1源性巨噬细胞抗氧化酶相关基因表达的影响  
李洁,黄春林(3)
- 胃旁路术对2型糖尿病大鼠血管内皮生长因子在肾脏表达的影响及意义  
张亮,王跃生,王树卿,等(5)
- 卒中后抑郁大鼠认知功能及海马脑源性神经营养因子的变化  
魏春杰,于佳楠,姜尧佳,等(7)

### 现代医学

- MicroRNA-17-5p通过抑制PTEN表达促进胃癌的化疗药物抗性  
朱艳丽,王小全,姜妍,等(8)
- 慢性牙周炎患者龈沟液和血清中IL-33的表达研究  
林海宝,李维善(10)
- 142例消化道恶性肿瘤患者红细胞分布宽度分析  
何伟,秦如斋,张小冬,等(13)
- 利用RT-3DE技术探讨左室构型正常的高血压病患者左心房容积和功能的改变  
薛晶心,邹晓娉,郑春梅,等(15)
- 口腔鳞癌组织中SRC-3及FBXW7的表达及意义  
张璇,段峰,石小宁,等(17)
- 紫外线等不同表面处理方式对纤维桩粘附强度及机械性能的影响  
许婷婷,侯玉泽,侯玉一(20)
- TCD发泡实验在隐源性卒中筛查中的临床应用研究  
林昊,张亚娟,孙光涛,等(23)
- 256层螺旋CT冠状动脉造影评估支架内再狭窄的可行性研究  
陈领振,张武,辛本磊,等(24)
- p53及PCNA的异常表达在食管上皮增生和癌变过程中的意义  
胡蓉,温勤坚,徐旭(27)
- 急性缺血性卒中患者白细胞总数及中性粒细胞百分比异常的研究  
秦丽红,王辰,秦丽微,等(28)
- 轻型复发性阿弗他溃疡患者治疗前后唾液皮质醇和分泌型免疫球蛋白A的相关性研究  
王屹,朱建华(30)
- 神经内科护理中对脑卒中康复护理的临床研究  
王锦媛(32)
- 家属参与术前宣教模式对患者术前血压的影响  
张秀华,余巍,孙莹,等(34)

### 妇儿疾患与保健

- 人文关怀护理模式对宫外孕患者护理的效果观察  
吴孙玉(36)
- 分析安全预防接种护理干预在儿童预防接种中的应用  
张小娟(38)
- 探讨精细化护理在剖宫产术中同时行子宫肌瘤剔除术患者中的应用  
钱健英(40)
- 639例学龄前儿童LDH检测结果分析  
梁永生,韦照盼,张益霞(42)
- 中医中药
- 鹿衔草的新化学成分与提取工艺研究进展  
雷蒙蒙(43)
- 参芎注射液在青年脑梗死患者中的应用效果及对ACA和D-二聚体水平的影响研究  
李培育,张军武,吴成吉,等(46)

### 食品营养与食物链

- 不同膳食对妊娠期糖尿病的饮食治疗效果研究  
邓瑜,孔官妹,林进,等(47)
- 菠菜中微量元素钾钙铜铁锌

- 含量的测定  
黄海霞,李林(49)

### 调查研究

- 贵州省5市(县)18岁及以上人群血脂异常流行特点  
赵松华,陈桂华,李忻,等(51)
- 大学生头发中金属元素含量测定及分析  
刘云,纪雅菲,何雪玲,等(54)
- 中山市65岁及以上老年人死因监测分析  
刘倩云,范木耿,何绍芳(56)

### 实验技术

- 气相色谱法测定生活饮用水中三氯甲烷四氯化碳的方法探讨  
陈玉凤(58)
- 碰撞池ICP-MS法测定全血中铬元素  
陈祝军,钱志荣,吴建兵(60)
- DMA-80直接测汞仪测定尿中总汞  
毕珊,吴文毅,霍学义,等(62)
- 一种快速检测铅含量方法的建立及其在血铅测定中的应用  
黄译萱,何德华,黄秀静,等(64)
- 烟蒂上DNA的检验及应用  
高魏(66)

### 综述·讲座

- 大学生创新创业训练计划项目实施的心得体会  
莫恭晓,卢棉,黄锁义(68)
- 引入GLTC医患沟通模式培养医学生人文素质的实践研究  
柴斌英,徐冬,龚海,等(69)
- PBL联合CBL教学法在住培医师多发性硬化教学中的应用  
关雪莲,郑岩,毕胜,等(71)

### 短篇论著

- 预见性护理对降低产妇产后出血程度的影响  
罗朝荣(73)
- 全自动加压冷敷治疗系统对跟骨骨折早期患者疼痛的影响  
赵双燕,李静(75)
- GLTC医患沟通模式联合常规护理在脑梗塞患者中的应用效果及对治疗依从性的影响研究  
高凤荣,刘玉荣,教伟,等(76)
- 超声内镜在大肠粘膜下隆起性病变的诊断价值  
竹建强(78)
- 优质护理服务模式在降低五官科病房红灯率中的应用分析  
黄玉芹,郭柳,陈丽芬(79)
- 探讨跨科收治患者的护理风险干预  
杨珺含,刘清杰(81)
- 血小板直方图在血小板计数中的临床意义  
胡玫,李定芬(82)
- 探讨保温护理在全身麻醉手术患者中的应用  
彭秋梅(84)
- 舍曲林治疗脑卒中后抑郁临床效果分析  
王增冕,田嘉莹,于佳楠,等(86)
- 高血压患者实施社区规范化管理措施及治疗效果分析  
钟伟平(87)
- 连续性血液净化治疗对多脏器功能不全预后的影响  
许玉良(89)
- 39例先天性甲状腺功能减退症患儿临床分析  
付慧,熊虹,康文清(90)
- 1200例健康体检人群幽门螺杆菌感染状况分析  
张力,万紫娟,牛改红(92)
- 浅谈如何降低使用安瓿药液对护士的损伤  
侯丽媛,杨超,杨欣欣,等(94)
- 2015~2016年一幼儿园儿童健康体检结果分析  
舒征(封二)
- 中枢神经系统损伤修复的研究  
车璐,李乔,张冰,等(封三)

WHILIANG YUANSU YU JIANKANG YANJIU  
STUDIES OF TRACE ELEMENTS  
AND HEALTH

---

Bimonthly    Established in 1984

Volume 35, Number 3

May 30, 2018

---

MAIN    CONTENTS

---

- Study on the levels of IL - 33 in gingival fluid and serum of patients  
with chronic periodontitis ..... Lin Hai - bao, Li Wei - shan(10)
- Analyze the RDW in 142 cases with malignant gastrointestinal tumor  
..... He Wei, Qin Ru - zhai, Zhang Xiao - dong, et al(13)
- The Expression and significance of SRC - 3/FBXW7 in Oral Squamous Cell Carcinoma  
..... Zhang Xuan, Duan Feng, Shi Xiao - ning, et al(17)
- Effect of UV and other surface treatments on the bond strength  
and mechanical properties of fiber posts ..... Xu Ting - ting, Hou Yu - ze, Hou Yu - yi(20)
- Expression of salivary cortisol and Secretory immunoglobulin A in minor  
aphthous ulcer patients before and after treatment ..... Wang Yi, Zhu Jian - hua(30)
- Research Progress of new chemical constituents and extraction methods from  
Pyrola herba ..... Lei Meng - meng(43)
- Determination of Trace Elements Potassium, Calcium Copper, Iron and Zinc in Spinac  
..... Huang Hai - xia, Li Lin(49)
- The determination and analysis of trace metal elements in the hair of university students  
..... Liu Yun, Ji Ya - fei, He Xue - ling, et al(54)
- Inductively coupled plasma mass spectrometry for the simultaneous  
determination of chromium in blood samples ..... Chen Zhu - jun, Qian Zhi - rong, Wu Jian - bing(60)

---

Serial Parameters: CN 52 - 1081 / R \* 1984 \* b \* A4 \* 96 \* zh \* P \* ¥12.00 \* \* 52 \* 2018 - 05

# 《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）  
陈慧丹（福建） 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） 夏弈明（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）

2018年05月30日 第35卷 第3期

## STUDIES OF TRACE ELEMENTS AND HEALTH

（Established in 1984,  
Bimonthly） (2018-05-30 Vol. 35 No. 3)

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

Sponsored by Guiyang University of 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.

ISSN 1005-5320  
CN 52-1081/R

国内邮发代号：66-53

国外发行代号：BM4813

国内定价：12元/册，72元/年