



QK2114070

中国卫生检验杂志

ZHONGGUO WEISHENG JIANYAN ZAZHI

2021年4月 第31卷 第8期

Apr.2021 Vol.31 No.8

CHINESE
JOURNAL OF HEALTH
LABORATORY TECHNOLOGY

国家卫生健康委员会主管
中华预防医学会主办

RCCSE 中国核心学术期刊
中国生物医学源期刊
美国化学文摘(CA)源期刊
中国学术期刊综合评价数据库源期刊

8

2021

ISSN 1004-8685



9 7710 048685217
万方数据

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

中国卫生检验杂志

ZHONGGUO WEISHENG JIANYAN ZAZHI

半月刊 1991 年创刊 第 31 卷 第 8 期 2021 年 4 月 25 日出版

主管

国家卫生健康委员会
100044,北京市西城区西直门外南路 1 号

主办

中华预防医学会
100021,北京市朝阳区华威里 25 号 5 层

名誉总编

丛玉隆

社长

张绍武

总编

徐英春

总编助理

张辉

常务副社长

杨师

副社长

张甜 姜友珍

副总编 (排名按姓氏笔画排列)

沈立松 李永哲 李桂英 张克荣 张建营
应斌武 杨涛 郁庆福 林丽开 姚智
姜晓峰 徐国宾 程伟

编辑部主任

杨锋

编辑

中国卫生检验杂志编委会

出版

中国卫生检验杂志社
450003 郑州市经一路 12 号 2288 信箱

编辑部电话

0371-65978342
0371-65968289(传真)

广告部电话

0371-65998851
15538110112

发行

国内发行:河南省邮政报刊发行局
邮发代号:36-45
国外发行:中国国际图书贸易总公司
(北京 399 信箱)
国外发行代号:M5752

中国标准连续出版物号

ISSN 1004-8685
CN 41-1192/R

2021 年版权归中国卫生检验杂志社所有

定价

每期 38 元

目 次

论 著

- 慕萨莱思葡萄酒对急性血瘀 SD 大鼠模型血液流变学的影响 李虎,周红亮,庞天然,等 (897)

- 全自动固相萃取 - 气质联用法检测水中 16 种多环芳烃 田春霞,王军淋,应英,等 (900)

- 组织和血浆 BRAF^{V600E} 突变联合检测在甲状腺乳头状癌中的临床价值
研究 荀延萍,叶柳青,时晶晶,等 (906)

- 美国结直肠癌肝转移患者的临床病理特征及预后因素分析 金辉,盛玲玲,盛显仑,等 (911)

- 慢性阻塞性肺病耐药肺炎链球菌基因检测及耐药现状分析 吴玲芳,尉理梁,李永兴,等 (915)

化学测定方法

- 同位素稀释 - 超高效液相色谱 - 三重四极杆串联质谱法同时测定蔬菜
水果中双酚 A 和双酚 S 刘红丽,张二鹏,卢素格,等 (919)

常务编委 (排名按姓氏笔画排列)

丁家华 于维森 仓公教
方赤光 王 曼 王 哲
王大宁 王志玉 王京宇
王凯娟 王栩东 母福海
冯晓燕 叶能权 汤乃军
毕永毅 刘玉龙 刘运德
刘秀梅 刘殿武 吕玉民
吕昌银 郭建城 任一平
孙长颢 孙成均 许春向
陈守建 何建国 何渐生
何晓青 李 蓉 李 磊
李明武 李晓虹 陆绍红
宋宏彬 吴清平 杨 元
张 蒙 张 曦 张万起
张贺秋 邹学贤 房中则
姜庆五 赵 卓 赵雁林
高永清 贾珍珍 栗文元
凌文华 栾 燕 徐东群
曹 佳 晁福寰 崔 娥
常风启 黄国伟 康 辉
康维钧 韩玉霞 韩学尧
曾现伟 窦志勇 滕 萍
阙 靓 廖百森 裴少军
裴晓方 谭晓东 熊 英
潘 慧 冀元棠 穆新林

青年编委 (排名按姓氏笔画排列)

丁 萍 王 硕 牛凌梅
刘 欢 闫宏远 许宏敏
汪 川 陈 曦 陈丽丽
李 娅 李 萌 杨金玲
杨胜园 邹晓莉 孟佩俊
周厚清 徐向东 童叶青
鲍春梅

网 址

www.zgwsjy.com.cn

投稿电子信箱

wejyzz@126.com

印 刷

河北鑫兆源印刷有限公司

气相色谱 - 质谱法测定外环境水中有机氯农药及多氯联苯污染物

..... 陈翊, 张玉, 李正 (922)

连续流动分析仪同时测定饮用水中阴离子合成洗涤剂、挥发酚、氯化物、

氨氮 王东晓 (927)

实验研究**一种微生物发酵茶多酚结晶粉的急性经口毒性试验结果分析**

..... 李姿, 王伟, 刘敏, 等 (931)

微生物检测方法**室间质评活动评价生殖道沙眼衣原体 3 种检测方法**

..... 李娜, 郭邦成, 张燕飞, 等 (933)

无菌部位真菌感染的菌群分布特点及药敏分析

..... 翟秀梅, 张晓慧, 陆燕飞, 等 (936)

多耐药肺炎克雷伯菌医院与社区感染株耐药性及整合子比较分析

..... 张恩, 李霞 (940)

健康人外耳道分泌物微生物分离培养和鉴定

..... 俞洪, 张绍兴, 袁舒颖, 等 (943)

蜂蜜中蜡样芽胞杆菌的分离鉴定及其毒力基因的检测 姚瑶, 郁顺章, 刘流, 等 (947)

2019 年福州市无乳链球菌耐药性及区域进化分析 谢径峰, 陈文, 蔡立志, 等 (951)

临床检验

长链非编码 RNA MALAT1、miR - 29 在糖尿病肾病中的表达及其临床意义 王忠标, 张佩朵, 王永明 (955)

降钙素原、C - 反应蛋白和白细胞计数在儿童感染性腹泻鉴别诊断中的意义

..... 周莲莲, 陶洪群, 郭晶晶, 等 (959)

eNOS 基因 (G894T) 的多态性与高血压危险因素的相关性研究 徐秀萍, 祝增华, 章明霞 (962)

DNA 条形码技术在北京市郊区鼠形动物鉴定中的应用 李夫, 窦相峰, 吕燕宁, 等 (968)

独活寄生丸联合塞来昔布胶囊治疗类风湿性关节炎对外周血白介素 6 和肿瘤坏死因子水平表达的影响

..... 丁仙红, 童静玲, 徐加勤, 等 (972)

抗缪勒管激素与黄体生成素/卵泡刺激素比值在多囊卵巢综合征患者中的预测价值

..... 王智毅, 滕晓晶, 沈涌海, 等 (975)

血清髓样细胞触发受体 - 1、可溶性白细胞介素 - 2 受体水平变化对脑梗死继发肺部感染的预测价值及与神经

功能、细胞免疫相关性 忻燕, 戎月珍, 杨莉 (978)

重症机械通气患者血清可溶性髓系细胞触发受体 - 1、前肾上腺髓质素、黏连蛋白水平变化与呼吸机相关性肺炎关

联性及预后预测价值 吴婧, 吕建森, 周瑜枫, 等 (983)

CD19⁺CD24^{high}CD27⁺调节性B细胞在强直性脊柱炎检测中的临床意义 朱康祥,金盛,祝军峰,等 (989)

调查·监测

衢州市2017年-2019年生畜肉沙门菌监测结果分析 万圣,吕磊,赵士光,等 (992)

2015年-2019年文成县涉禽场所H7N9禽流感病毒监测分析 赵淑雯,赵李荣,李绍飞,等 (995)

法医精神病伤残鉴定智能损害案例中血清微量元素的特点分析 江红霞,林勇,濮正平,等 (998)

上海浦东新区市售动物源性食品中4种磺胺类药物残留状况调查 柏品清,邵祥龙,范丽,等 (1001)

2019年枣庄市505份食品中化学污染物及有害因素监测分析 王盼盼,边长玲,何靖蕾,等 (1004)

绍兴市柯桥区2015年-2019年部分市售食品中铝残留量的调查分析 斯冬芳,刘梦丽,卢国伟,等 (1008)

台州市艾滋病检测网络实验室运行现状调查与分析 李桂霞,张佳峰,裘丹红,等 (1011)

2015年-2019年绍兴地区鲜冻水产品中镉的监测结果及分析 陈超瑜,王晶,陈理 (1014)

平顶山市2017年-2019年重点人群尿碘监测结果分析 余根涛,李宗瑾,崔幸洋 (1019)

绍兴市动物源性食品中兽药及禁用药物污染状况分析 吴红苗,高何刚,陈理 (1022)

责任编辑 杨锋

责任校对 刘迪

英文编辑 张蒙 田辉

CHINESE JOURNAL OF HEALTH LABORATORY TECHNOLOGY

Semimonthly Established in 1991, Volume 31 Number 8 April 25, 2021

Managed by

National Health Commission of the People's Republic of China
No. 1, Xizhimen Wainan Road, Xicheng District, Beijing, 100044

Sponsored by

Chinese Preventive Medicine Association
Floor 5, No. 25 Huwei, Chaoyang District, Beijing, 100021

Honorary Editor - in - chief

CONG Yu - long

President

ZHANG Shao - wu

Editor - in - chief

XU Ying - chun

Assistant of Chief Editor

ZHANG Hui

Executive Deputy President

YANG Shi

Deputy President

ZHANG Tian, JIANG You - zhen

Deputy Editor - in - chief (in Surname Stroke Order)

SHEN Li - song, LI Yong - zhe, LI Gui - ying,
ZHANG Ke - rong, ZHANG Jian - ying, YING
Bin - wu, YANG Tao, YU Qing - fu, LIN Li -
kai, YAO Zhi, JIANG Xiao - feng, XU Guo - bin,
CHENG Wei

Director of Editorial Department

YANG Feng

Edited by

Editorial Board of Chinese Journal of Health Laboratory Technology

Published by

Editorial Department of Chinese Journal of Health Laboratory Technology
Mailbox 2288, No. 12, Jingyi Road, Zhengzhou, 450003

Editorial office telephone

0371 - 65978342
0371 - 65968289 (Fax)

Advertising department telephone

0371 - 65998851
15538110112

Domestic Distributor

Henan Post Newspaper and Periodicals Bureau
Code: 36 - 45

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
(P. O. Box 399, Beijing, China)
Code: M5752

Website

www.zgwsjy.com.cn

E - mail

wsjyzz@126.com

Standard Series Number

ISSN 1004 - 8685
CN 41 - 1192/R

Copyright 2021 by Editorial Department of
Chinese Journal of Health Laboratory Technology

Price

RMB ¥38

CONTENTS IN BRIEF

Original Articles

Effects of Musalles wine on hemorheological abnormality in SD rats with acute blood stasis model LI Hu, ZHOU Hong - liang, PANG Tian - ran, et al (897)

Determination of polycyclic aromatic hydrocarbons in water by automatic solid phase membrane extraction - gas chromatography - mass spectrometry TIAN Chun - xia, WANG Jun - lin, YING Ying, et al (900)

Clinical significance of combined detection of BRAF^{V600E} mutation in tissue and plasma for thyroid papillary carcinoma XUN Yan - ping, YE Liu - qing, SHI Jing - jing, et al (906)

Clinicopathological characteristics and prognostic factors analysis of patients with liver metastases from colorectal cancer JIN Hui, SHENG Ling - ling, SHENG Xian - lun, et al (911)

Gene detection and drug resistance analysis of COPD resistant *Streptococcus pneumoniae* WU Ling - fang, WEI Li - liang, LI Yong - xing, et al (915)

Chemical Detection Method

Simultaneous determination of bisphenol A and bisphenol S in vegetables and fruits by isotope dilution - ultra performance liquid chromatography - triple quadrupole tandem mass spectrometry LIU Hong - li, ZHANG Er - peng, LU Su - ge, et al (919)

Determination of organochlorine pesticides and polychlorinated biphenyls in environment water by gas chromatography – mass spectrometry	CHEN Yi, ZHANG Yu, LI Zheng (922)
Simultaneous determination of anionic synthetic detergent, volatile phenol, cyanide and ammonia nitrogen in drinking water by continuous flow analyzer	WANG Dong – xiao (927)
Experimental Study	
Analysis of acute oral toxicity test results of a microbial fermented tea polyphenol crystal powder	
.....	LI Zi, WANG Wei, LIU Min, et al (931)
Microbe Detection Method	
Comparative analysis of laboratory testing methods for genitaltract <i>Chlamydia trachomatis</i>	
.....	LI Na, GUO Bang – cheng, ZHANG Yan – fei, et al (933)
Distribution characteristics and drug susceptibility analysis of fungal infection in aseptic site	
.....	ZHAI Xiu – mei, ZHANG Xiao – hui, LU Yan – fei, et al (936)
Comparative analysis of multi – drug resistance <i>Klebsiella pneumoniae</i> in nosocomial and community infection	
.....	ZHANG En, LI Xia (940)
Isolation, culturing and identification of microbes in external ear canal of healthy people	
.....	YU Hong, ZHANG Shao – xing, YUAN Shu – ying, et al (943)
Separation identification of <i>Bacillus cereus</i> in honey and detection of their virulence genes	
.....	YAO Yao, TAI Shun – zhang, LIU Liu, et al (947)
Drug resistance and regional evolution of <i>Streptococcus agalactiae</i> in Fuzhou City in 2019	
.....	XIE Jing – feng, CHEN Wen, CAI Li – zhi, et al (951)
Clinical Laboratory Test	
Expression of LncRNA MALAT1 and miR – 29 in diabetic nephropathy and its clinical significance	
.....	WANG Zhong – biao, ZHANG Pei – duo, WANG Yong – ming (955)

Significance of procalcitonin, C – reactive protein and white blood cell counts in differential diagnosis of infectious diarrhea in children ZHOU Lian – lian, TAO Hong – qun, GUO Jing – jing, et al (959)

Study on the relationship between the polymorphism of *eNOS* gene (G894T) and the risk factors of hypertension
..... XU Xiu – ping, ZHU Zeng – hua, ZHANG Ming – xia (962)

Application of DNA barcoding technology for identification of murine – like animals in suburbs of Beijing
..... LI Fu, DOU Xiang – feng, LV Yan – ning, et al (968)

The effect of celecoxib capsule combined with angelicaepubescentis and loranthi pill on rheumatoid arthritis and levels of interleukin 6 and tumor necrosis factor α in peripheral blood DING Xian – hong, TONG Jing – ling, XU Jia – qin, et al (972)

Predictive value of anti – Mullerian hormone and LH/FSH ratio in patients with polycystic ovary syndrome
..... WANG Zhi – yi, TENG Xiao – jing, SHEN Yong – hai, et al (975)

Predictive value of serum sTREM – 1 and SIL – 2R levels in pulmonary infection secondary to cerebral infarction and its correlation with neurological function and cellular immunity XIN Yan, RONG Yue – zhen, YANG Li (978)

The relationship between serum sTREM – 1, pro – ADM, Fn levels and VAP in patients with severe mechanical ventilation and prognostic value WU Jing, LV Jian – sen, ZHOU Yu – feng, et al (983)

Clinical significance of CD19 $^+$ CD24 high CD27 $^+$ regulatory B cells in the detection of ankylosing spondylitis
..... ZHU Kang – xiang, JIN Sheng, ZHU Jun – feng, et al (989)

Investigation and Monitoring

Analysis of monitoring results of *Salmonella* in raw livestock meat in Quzhou from 2017 to 2019
..... WAN Sheng, LV Lei, ZHAO Shi – guang, et al (992)

Surveillance and analysis of avian influenza H7N9 virus in wading poultry sites in Wencheng County from 2015 to 2019
..... ZHAO Shu – wen, ZHAO Li – rong, LI Shao – fei, et al (995)

Serum microelements in patients with intelligent damage in forensic psychiatric disability identification	JIANG Hong - xia, LIN Yong, PU Zheng - ping, et al (998)
Investigation on 4 kinds of sulfonamides residue in commercial animal - origin foods in Pudong New Area, Shanghai	BAI Pin - qing, SHAO Xiang - long, FAN Li, et al (1001)
Analysis on monitoring results of chemical pollutants in food of Zaozhuang City in 2019	WANG Pan - pan, BIAN Chang - ling, HE Jing - lei, et al (1004)
Investigation of aluminum residues in some commercially available food in Keqiao District of Shaoxing City during 2015 - 2019	SI Dong - fang, LIU Meng - li, LU Guo - wei, et al (1008)
Investigation and analysis of operation status of AIDS network laboratory in Taizhou City	LI Gui - xia, ZHANG Jia - feng, QIU Dan - hong, et al (1011)
Analyzing the monitoring results of cadmium in fresh frozen aquatic products in Shaoxing area during 2015 - 2019	CHEN Chao - yu, WANG Jing, CHEN Li (1014)
Analysis on urine iodine monitoring results of key population from 2017 to 2019 in Pingdingshan City	YU Gen - tao, LI Zong - jin, CUI Xing - yang (1019)
Pollution level and analysis of veterinary drug and forbidden drug residues in animal - derived food from Shaoxing markets	WU Hong - miao, GAO He - gang, CHEN Li (1022)

Editor in Charge YANG Feng

Proofreader LIU Di

English Editor ZHANG Meng TIAN Hui

“

4.17

2021年世界血友病日

适应变化后疫情时代下

让关爱持续

”



每年的4月17日为“世界血友病日”。世界血友病日的设立是为了纪念世界血友病联盟发起人法兰克·舒纳波对于血友病患的贡献，以及唤起大众对于血友病的正确认知，并且让各界人士能够更多的了解和关爱血友病患者。