



ISSN 1006-3110

CN 43-1223/R

Q K 2 1 0 4 3 7 2

实用预防医学

SHIYONG YUFANG YIXUE

2021年3月 第28卷 第3期 Mar. 2021 Vol. 28 No. 3

国家卫生健康委员会主管
中华预防医学会主办
湖南省预防医学会

PPM
**PRACTICAL
PREVENTIVE MEDICINE**

中国科技核心期刊
RCCSE 中国核心学术期刊
中文科技期刊数据库源期刊
中华预防医学会系列杂志优秀期刊
中文生物医学期刊文献数据库源期刊
中国学术期刊综合评价数据库源期刊
美国化学文摘 (CA) 及数据库源期刊
中国核心期刊 (遴选) 数据库收录期刊
万方数据资源系统数字化期刊群源期刊



ISSN 1006-3110



9 771006 311216

03>

万方数据

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

3
2021

实用预防医学

SHIYONG YUFANG YIXUE

月刊 1994年3月创刊 第28卷 第3期 2021年3月15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
湖南省预防医学会
410005,长沙市芙蓉中路一段450号

主 编
李俊华
编辑部主任
彭进平
编 辑
《实用预防医学》杂志编辑委员会
410005,长沙市芙蓉中路一段450号
电话:0731-84305942
传真:0731-84305941
E-mail:zhppm@vip.163.com
网址:<http://www.syyfyx.com>

出 版
《实用预防医学》编辑部

印 刷
湖南雅嘉彩色印刷有限公司

发 行
国内:中国邮政集团有限公司湖南省分公司
国外:中国国际图书贸易总公司
代号:M3817

订 购
全国各地邮局 邮发代号 42-129

邮 购
《实用预防医学》编辑部
410005,长沙市芙蓉中路一段450号

定 价
每期10元,全年120元

中国标准连续出版物号
ISSN 1006-3110
CN 43-1223/R

广告经营许可证
湘市监广登字[2019]第12号

2021年版权归中华预防医学会所有

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

标准·方案·指南

T/CPMA 021-2020 生活饮用水中氨氮现场检测仪法 水杨酸法 中华预防医学会 (257)

《生活饮用水中氨氮现场检测仪法 水杨酸法》团体标准解读 张锐, 李婷, 张永, 田佩瑶, 王春梅, 陶晶, 李浩然 (258)

专题报道-新型冠状病毒肺炎

国内本土及境外输入性 COVID-19 病例流行特征分析 林春文, 徐霖, 谢宇荀, 丁元林, 张巧利, 钟庆杨, 于海兵 (261)

烟台市一起新型冠状病毒肺炎聚集疫情调查分析 刘涛, 徐丽芳, 郭培军 (266)

湖南省 Y 市 L 区一起聚集性新型冠状病毒肺炎疫情调查 李作超, 谭夏林, 贺新国, 蒋世钊, 蒋永林, 徐善松, 李谋壹, 陈伯中 (269)

儿童新型冠状病毒肺炎疑似病例分析 肖耿吉, 罗如平, 胡敏, 李逊, 谭李红 (272)

济南市新型冠状病毒肺炎感染者及密切接触者调查分析 高尚, 任娅如, 赵小冬, 李战, 常彩云, 于秋燕, 耿兴义 (275)

泸州市 1 起新型冠状病毒肺炎聚集性疫情流行病学调查分析 范玉梅, 林洪羽, 蒋德勇 (278)

荆州市一起群体隐瞒接触史的新冠肺炎聚集性疫情调查 刘天, 田克卿, 蔺茂文, 肖林, 宋开发, 郝海波, 黄继贵, 廖强 (282)

上海市长宁区一起新型冠状病毒肺炎家庭聚集性疫情流行病学调查 顾佳玲, 高慧, 赵根明, 赵文穗, 蔡恩茂, 汤泓, 夏仪, 黄峰, 毕磊, 郭家胤, 庄健林 (285)

郴州市 39 例新型冠状病毒肺炎确诊病例病毒核酸检测结果分析 刘鸽群, 白丽琼, 肖俊, 李成华, 段良松, 谭微, 郑文 (289)

论 著

2013—2018 年重庆市儿童白血病发病死亡趋势分析 丁贤彬, 吕晓燕, 焦艳, 毛德强, 唐文革 (292)

中山市 2019 年国家免疫规划疫苗接种率及其影响因素调查 王翠玲, 吕海英, 黄恩妙, 蔡乾春, 陈小红 (295)

贫困地区医务人员远程医疗使用意愿及影响因素分析 罗扬, 刘征, 赵文龙 (299)

本期责任编辑:彭瑾瑜 编辑:彭进平 王世清 龙玲 柳叶 刘艳艳 史娟 英文编辑:易子又

- 健康教育模式对汽车制造业噪声作业工人知信行干预效果研究 段丹萍, 黄婷苑, 李燕茹, 白卢皙, 朱玲, 汤永翔, 杨烈, 刘移民 (303)
芜湖市学龄前儿童情绪和行为问题调查分析 余敏, 王睿, 何海燕, 张安慧, 宁曼 (309)
2020 年南宁市流行性腮腺炎 ARIMA 模型预测研究 唐金芳, 王佑新, 农初师, 甘文烨, 曾小云 (313)
西安市 2007 年和 2018 年学龄前儿童行为问题比较 何宏灵, 张大维, 刘雨晨, 马明芳, 刘辉, 李芬 (317)
濮阳市髋关节疾病患者行人工髋关节置换术经济负担及影响因素分析 梁森, 赵众首, 梁红丽, 张世杰, 张玉华, 岳磊, 陈志民 (322)
兰州市七里河区成人高血压患病率及危险因素分析 倪文婷, 赵玲珑, 禄韶华, 梁可可, 吴建军, 殷晓春, 尚德泉, 王金霞, 孔慧娟, 魏兴民 (327)
2018—2019 年上海市职业人群健走干预的效果评价 徐继英, 王思源, 程曼娜 (332)

调查研究

- 某市劳动密集型企业员工职业紧张状况及影响因素分析 余丹, 张杰, 刘晓丽, 袁芝佩 (337)
2009—2018 年天津市某三甲综合医院网络直报传染病疫情分析 王云, 倪强, 刘巨霞, 李晓霞, 李雅琪 (340)
柳州地区 5 761 例无偿献血者戊型肝炎感染人群特征分析 周仲民, 刘峭梅, 李勇, 刘存旭 (343)
2010—2019 年驻马店市伤寒和副伤寒流行病学特征分析 刘建, 闫佳 (346)
初中生家长在新型冠状病毒肺炎疫情期间的心理状态调查 李凤华, 陈琛, 陈新 (349)
2009—2019 年平顶山市手足口病病原学特征的系统聚类分析 李宗瑾, 李艳艳, 张俊杰, 王慧晶, 郭晏强 (352)
磷酸奥司他韦联合干扰素对甲型 H1N1 流感患者的临床疗效及免疫功能的影响 高湘旻, 朱凌云, 童宁, 张建峰 (355)
某高校成人教育学生对新型冠状病毒肺炎的认知、态度和行为调查分析 王华丽, 陈琛, 陈新 (358)
应用微信对食管癌放疗患者随访管理效果分析 丁莉莉, 颜世娇 (361)
2009—2019 年某院骨科手术患者医院感染调查分析 张海英, 刘光启, 尚延春 (365)
2010—2019 年鞍山市 15 岁以下儿童法定传染病流行病学特征分析及疫苗可预防传染病监测评价 李璐, 王艳 (368)
2015—2019 年鞍山市流行性腮腺炎流行病学特征分析 冯晓菲, 徐绍和, 陈艳军 (372)

卫生检验

- MTBDRplus VER 2.0 检测耐药结核病的结果分析 陈振华, 王珏, 刘彬彬, 刘昭国, 张小萍, 易松林, 谭云洪 (375)

方法研究

- 学龄前儿童意外伤害风险评估量表的编制及信效度检测 谭慧仪, 李纯颖, 曹学龙, 肖岚, 吴成秋 (378)

综 述

- 人腺病毒分子生物学分型检测方法的研究进展 王瑞欢, 陈丽丽, 马学军, 张红 (382)

[Serial parameters] CN43-1223/R * 1994 * m * A4 * 128 * zh * P * ¥10.00 * 2 500 * 36 * 2021-03

PRACTICAL PREVENTIVE MEDICINE

Monthly

Started in March 1994

Volume 28, Number 3

Mar. 15, 2021

Responsible Institution

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

Sponsor

Chinese Preventive Medicine Association
100021, No. 25, Haweili Community, Panjiayuan Street, Chaoyang District, Beijing, China
Hunan Preventive Medicine Association
410005, No. 450, 1st Section of Furong Middle Road, Changsha, Hunan, China

Editing

Editorial Board of Practical Preventive Medicine

Editor-in-chief

LI Jun-hua

Managing Director

PENG Jin-ping

Publishing

Editorial Office of Practical Preventive Medicine

Address

No.450, Section 1, Furong Middle Road, Changsha, Hunan, China 410005
Tel:0731-84305942
Fax:0731-84305941
E-mail :zhppm@vip.163.com
<http://www.syyfx.com>

Advertisement Certificate

Administration for Market Regulation of Hunan Province
Advertising Publication No.[2019] 12

Printing

Changsha Yajia Colorful Printing Co.,Ltd.

Overseas Distributor

China International Book and Trading Corporation
Code No. M3817

Subscription

Post and Telecommunication Office in China
Issue Number 42-129

Price

RMB ￥120.00/year

CSSN

ISSN 1006-3110
CN 43-1223/R

CONTENTS IN BRIEF

Standard · Scheme · Guideline

Method of on-site detection of ammonia nitrogen in drinking water – salicylic acid method *China Preventive Medicine Association (257)*

Interpretation for the group standard in method of on-site detection of ammonia nitrogen in drinking water–salicylic acid method *ZHANG Rui, LI Ting, ZHANG Yong, TIAN Pei-yao, WANG Chun-mei, TAO Jing, LI Hao-ran (258)*

Special Reports: Coronavirus Disease 2019 (COVID-19)

Epidemic characteristics of domestically-transmitted and foreign-imported COVID-19 cases *LIN Chun-wen, XU Lin, XIE Yu-xun, DING Yuan-lin, ZHANG Qiao-li, ZHONG Qing-yang, YU Hai-bing (261)*

Investigation and analysis on a cluster epidemic of COVID-19 in Yantai City *LIU Tao, XU Li-fang, GUO Pei-jun (266)*

Investigation on a cluster epidemic of COVID-19 in District L of City Y, Hunan Province *LI Zuo-chao, TAN Xia-lin, HE Xin-guo, JIANG Shi-zhao, JIANG Yong-lin, XU Shan-song, LI Mou-yi, CHEN Bo-zhong (269)*

Suspected cases of COVID-19 in Children *XIAO Geng-ji, LUO Ru-ping, HU Min, LI Yun, TAN Li-hong (272)*

Investigation and analysis of COVID-19 patients and close contacts in Jinan City *GAO Shang, REN Ya-ru, ZHAO Xiao-dong, LI Zhan, CHANG Cai-yun, YU Qiu-yan, GENG Xing-yi (275)*

Epidemiological investigation and analysis on a cluster epidemic of COVID-19 in Luzhou City *FAN Yu-mei, LING Hong-yu, JIANG De-yong (278)*

Investigation on a cluster epidemic of COVID-19 with group-concealed contact history in Jingzhou City *LIU Tian, TIAN Ke-qing, LIN Mao-wen, XIAO Lin, SONG Kai-fa, HAO Hai-bo, HUANG Ji-gui, LIAO Qiang (282)*

Epidemiological investigation on a family cluster of COVID-19 in Changning District, Shanghai *GU Jia-ling, GAO Hui, ZHAO Gen-ming, ZHAO Wen-sui, CAI En-mao, TANG Hong, XIA Yi, HUANG Zheng, BI Lei, GUO Jia-yin, ZHUANG Jian-lin (285)*

Detection results of viral nucleic acid in 39 confirmed COVID-19 cases in Chenzhou City *LIU Ge-qun, BAI Li-qiong, XIAO Jun, LI Cheng-hua, DUAN Liang-song, TAN Hui, ZHENG Wen (289)*

Original Articles

Trends of incidence and mortality of pediatric leukemia in Chongqing Municipality, 2013-2018 *DING Xian-bin, LYU Xiao-yan, JIAO Yan, MAO De-qiang, TANG Wen-ge (292)*

Vaccination rates of the national immunization program and their influencing factors in Zhongshan City, 2019 *WANG Cui-ling, LYU Hai-ying, HUANG En-miao, CAI Qian-chun, CHEN Xiao-hong (295)*

Willingness to use telemedicine and its influencing factors among medical staff in poor areas *LUO Yang, LIU Zheng, ZHAO Wen-long (299)*

Intervention effect of health education mode on knowledge, attitude and practice of noise-exposed workers in automobile manufacturing industry

..... DUAN Dan-ping, HUANG Ting-yuan, LI Yan-ru, BAI Lu-xi, ZHU ling, TANG Yong-xiang, YANG Lie, LIU Yi-min (303)
Emotional and behavioral problems of preschool children in Wuhu City
..... YU Min, WANG Rui, HE Hai-yan, ZHANG An-hui, NING Man (309)
Application of ARIMA model to predicting the incidence rate of mumps in Nanning City , 2020
..... TANG Jin-fang, WANG You-xin, NONG Chu-shi, GAN Wen-ye, ZENG Xiao-yun (313)
Comparative study of behavior problems among preschoolers in Xi'an City in 2007 and 2018
..... HE Hong-ling, ZHANG Da-wei, LIU Yu-chen, MA Ming-fang, LIU Hui, LI Fen (317)
Economic burden of artificial hip joint replacement and its influencing factors in patients with hip joint disease in Puyang City
..... LIANG Sen, ZHAO Zhong-shou, LIANG Hong-li, ZHANG Shi-jie, ZHANG Yu-hua, YUE Lei, CHEN Zhi-min (322)
Prevalence rate and risk factors of hypertension in adults in Qilihe District of Lanzhou City
..... NI Wen-ting, ZHAO Ling-long, LU Shao-hua, LIANG Ke-ke, WU Jian-jun, YIN Xiao-chun, SHANG De-quan, WANG Jin-xia, KONG Hui-juan, WEI Xing-min (327)
Evaluation on the effectiveness of walking intervention among occupational population in Shanghai, 2018–2019
..... XU Ji-ying, WANG Si-yuan, CHENG Min-na (332)
Investigation
Status of occupational stress and its influencing factors among staff from labor-intensive enterprises in a city
..... YU Dan, ZHANG Jie, LIU Xiao-li, YUAN Zhi-pei (337)
Epidemic analysis of the infectious diseases by direct network report in a comprehensive grade-A tertiary hospital in Tianjin, 2009–2018
..... WANG Yun, NI Qiang, LIU JU-xia, LI Xiao-xia, LI Ya-yue (340)
Population characteristics of hepatitis E virus infection among 5,761 voluntary blood donors in Liuzhou region
..... ZHOU Zhong-min, LIU Qiao-mei, LI Yong, LIU Cun-xu (343)
Epidemiological characteristics of typhoid fever and paratyphoid fever in Zhumadian City, 2010–2019
..... LIU Jian, YAN Jia (346)
Status of mental health among junior middle school students' parents during COVID-19 epidemic
..... LI Feng-Hua, CHEN Chen, CHEN Xin (349)
Systematic cluster analysis of etiological characteristics of hand, foot and mouth disease in Pingdingshan City, 2009–2019
..... LI Zong-jin, LI Yan-yan, ZHANG Jun-jie, WANG Hui-jing, GUO Yan-qiang (352)
Effect of oseltamivir phosphate combined with interferon on clinical efficacy and immune function of A/H1N1 flu patients
..... GAO Xiang-min, ZHU Ling-yun, TONG Ning, ZHANG Jian-feng (355)
Investigation and analysis of cognition, attitude and practice on COVID-19 among adult education students in a university
..... WANG Hua-li, CHEN Chen, CHEN Xin (358)
Effect of WeChat follow-up management in esophageal cancer patients with radiotherapy
..... DING Li-li, YAN Shi-jiao (361)
Investigation and analysis of nosocomial infections in patients undergoing orthopedic surgery in a hospital, 2009–2019
..... ZHANG Hai-ying, LIU Guang-qi, SHANG Yan-chun (365)
Epidemiological characteristics of notifiable infectious diseases and surveillance and evaluation of vaccine-preventable infectious diseases among children under 15 years old in Anshan City, 2010–2019
..... LI Lu, WANG Yan (368)
Epidemiological characteristics of mumps in Anshan City, 2015–2019
..... FENG Xiao-fei, XU Shao-he, CHEN Yan-jun (372)
Hygienic Examination
Detection results of drug-resistant tuberculosis by MTBDRplus VER 2.0 assay
..... CHEN Zhen-hua, WANG Jue, LIU Bin-bin, LIU Zhao-guo, ZHANG Xiao-ping, YI Song-lin, TAN Yun-hong (375)
Methodology
Development of accidental injury risk assessment scale for preschoolers and test of its reliability and validity
..... TAN Hui-yi, LI Chun-ying, CAO Xue-long, XIAO Lan, WU Cheng-qiu (378)
Review
Research progress on molecular biological techniques for human adenovirus detection
..... WANG Rui-huan, CHEN Li-li, MA Xue-jun, ZHANG Hong (382)

[Serial parameters] CN43-1223/R * 1994 * m * A4 * 128 * zh * P * ¥ 10.00 * 2 500 * 36 * 2021-03

湖南省胸科医院

医院诊疗科目：预防保健科（健康体检）/ 内科；呼吸内科专业 / 外科；普通外科专业；骨科专业；胸外科专业 / 儿科 / 传染科；呼吸道传染病专业 / 结核病科 / 肿瘤科 / 急诊医学科 / 职业病科；尘肺专业 / 麻醉科 / 疼痛科（门诊）/ 医学检验科；临床体液、血液专业；临床微生物学专业；临床化学检验专业；临床免疫、血清学专业；临床细胞分子遗传学专业 / 病理科 / 医学影像科；X线诊断专业；CT诊断专业；超声诊断专业；心电诊断专业 / 中西医结合科 ***

联系电话：0731-88867680（医务部）

0731-88867651（门诊部）

