



Q K 1 7 0 8 5 9 6

ISSN 1006-8414

CN 41-1220/R

河南预防医学杂志

HENAN YUFANG YIXUE ZAZHI

2017年6月 第28卷 第6期

Jun. 2017 Vol.28 No.6

河南省卫生和计划生育委员会主管
河南省预防医学会主办

HNJPM

HENAN JOURNAL OF
PREVENTIVE
MEDICINE

中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
中国知网《中国学术期刊》网络出版总库

6

2017

ISSN 1006-8414



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

万方数据

河南预防医学杂志

HENAN YUFANG YIXUE ZAZHI

月刊 1994年6月创刊

第28卷

第6期

2017年6月25日出版

主 管

河南省卫生和计划生育委员会

主 办

河南省预防医学会

450016,郑州市郑东新区农业南路105号

编 辑

河南预防医学杂志编辑委员会

450016,郑州市郑东新区农业南路105号

电话:0371-68089260

传真:0371-68089029

E-mail:hnyfj@126.com

网址:<http://hnyf.cbpt.cnki.net>

主 编

黄 玮

常务副主编

刘国华

执行副主编

许汴利

编辑部主任

杨改霞

出 版

河南预防医学杂志编辑部

450016,郑州市郑东新区农业南路105号

电话:0371-68089260

传真:0371-68089029

E-mail:hnyfj@126.com

网址:<http://hnyf.cbpt.cnki.net>

印 刷

河南省罗兰印务有限公司

国家郑州经济技术开发区经北一路

电话:0371-65758651

发 行 范 围

国内外发行

订 购

河南预防医学杂志编辑部

全国非邮发报刊联合征订服务部

300385,天津市大寺泉集北里别墅17号

电话:022-23973378

Email:LHZD@public.tpt.tj.cn

邮 购

河南预防医学杂志编辑部

450016,郑州市郑东新区农业南路105号

定 价

每期5.00元,全年60.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1006-8414

CN 41-1220/R

2017年版权归河南省预防医学会、中华预防医学会所有

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表河南省预防医学会、中华预防医学会和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题,请向本刊编辑部调换

万方数据

目 次

论 著

医学生学习倦怠与焦虑现况及其相关因素相关性探究 梁沛余,殷夕冉,韩吉铭,等(401)

硫酸软骨素和氨基葡萄糖联合制剂的毒理学试验 徐冰,王燕,高慧艳,陈东方,等(405)

2005-2014年新密市肺癌死亡率和烟草销售增长率相关研究分析 乔国平,靳晓伟,段海霞,等(410)

宜宾市流动人口艾滋病KAP调查及健康教育效果评价 黄小明(413)

RNA干扰MMP-3基因对血小板源生长因子诱导的血管平滑肌细胞迁移的影响 黄捷,韩凌,李艳,等(416)

综 述

麻疹防控与治疗 么克文(419)

检 验 技 术

电感耦合等离子体质谱法(ICP-MS)同时测定紫菜中砷、镉含量的不确定度评定 姜童祥,胥艳(423)

奶粉中亚硝酸根和硝酸根的离子色谱测定方法 郑雯,李世杰,彭玉(428)

增菌时间对从业人员沙门氏菌Real time PCR检测结果的影响 罗卫红,曹刚,何靖(432)

快速测定仪测定生活饮用水中氨氮 彭玉,付韬,周宁(435)

食品中铅镉重金属检测前处理方法的探讨 杨敏(437)

调 查 研 究

河南省卫生监督执法能力现况调查 余伟,画宝勇,范冠宇(440)

郑州市1335名中学生心理健康状况调查 高利华,王丽茹(445)

洛阳市750例学龄前儿童全血微量元素检测结果分析 胡志清,徐翠红(449)

2016年长垣县主要病媒生物基本状况与控制对策分析 王华强(454)

焦作市解放区12所小学学生牙齿健康状况干预调查 白志平(456)

- 苯作业工人肝部彩超及肝功能检查结果分析 陈幕华,赵芳,刘文婷,等(459)
丹东市医院使用中消毒剂污染情况调查及防控 林君荣(461)
株洲市攸县部分农村居民健康体检结果分析 吴思亮(462)
杞县农村居民慢性病健康素养调查分析 高凤玲(464)

疫情分析

- 2016年广州市某中学诺如病毒感染性腹泻暴发疫情分析 周晓敏,蔡明伟,陆龙(467)
1952-2015年南阳市宛城区疟疾流行状况分析 李青蓬,李富克,贾文玲,等(470)
2012-2016年开封市手足口病流行病学特点及病原学分析 孙冬(472)
2010-2014年灵宝市布鲁氏菌病疫情及其原因分析 张丹青(475)
2010-2014年鄂州市法定传染病疫情分析 王黎明,姚岩,廖学舟,等(477)

卫生监督监测

- 2015年都匀市少数民族山区农村环境卫生状况调查分析 徐洁,张宏民,周长林,等(483)
洛阳市城区公共场所卫生管理状况调查 张淑霞,于兴(487)

病例报告

- 42例布氏杆菌病临床特点分析 许俊钢,靳晓利,张国强(490)
2例输入性疟疾流行病学调查与处置 陈海兵,王刚(492)

本期责任编辑:李军

英文编辑:焦晓磊

声 明

为适应我国信息化建设,扩大本刊及作者知识信息交流渠道,本刊被《中国学术期刊网络出版总库》及 CNKI 系列数据库独家收录,其作者文章著作权使用费与本刊稿酬一次性给付。如作者不同意文章被收录,请在来稿时向本刊声明,本刊将做适当处理。

HENAN JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

Monthly

Established in June, 1994

Volume 28 No.6

Jun. 25, 2017

Responsible Institution

Health and Family Planning Commission
of Henan Province

Sponsor

Henan Preventive Medicine Association
Add:NongYe Nan Road,ZhengZhou
Henan China

Editing

Editorial Department of Henan Journal
of Preventive Medicine
Add:NongYe Nan Road,ZhengZhou
Henan China

Post code:450016 Tel:0371-68089260
E-mail:hnyfj@126.com
http://hnyf.cbpt.cnki.net

Chief Editor

HUANG Wei(黄玮)

Executive Deputy Chief Editor

LIU Guohua(刘国华)

Executive Associate Chief Editor

XU Bianli(许汴利)

Managing Director

YANG Gaixia(杨改霞)

Publishing

Editorial Department of Henan Journal
of Preventive Medicine

Domestic Distributor

Editorial Department of Henan Journal
of Preventive Medicine

Mail Order

Editorial Department of Henan Journal
of Preventive Medicine

Issued area

In public

Price

RMB ¥ 5.00 per issue

CSSN

ISSN 1006-8414

CN 41-1220/R

Copyright © 2017 by the Henan
Preventive Medicine Association &
Chinese Preventive Medicine
Association

All articles published represent the
opinions of the authors, do not reflect
the official policy of the Henan
Preventive Medicine Association &
Chinese Preventive Medicine
Association or the Editorial Board,
unless this is clearly specified

万方数据

CONTENTS IN BRIEF

- The study of current situation,factors and correlation of learning burnout and anxiety in medical students (401)
LIANG Peiyu , YIN Xiran , HAN Jiming , et al
- Toxicological Experiment of Combined Preparation of Chondroitin Sulfate and Glucosamine (405)
XU Bing , WANG Yan , GAO Hui yan , et al
- Study on association between lung cancer mortality and tobacco sales growth in Xinmi city , 2005 - 2014 (410)
Qiao guoping , Jin xiaodong , Duanhaixia , et al
- Investigation on AIDS - related KAP and assessment on health education effects among the floating population in Yibin (413)
Huang xiao ming
- Effect of MMP-3 RNAi on migration of Vascular Smooth Muscle Cells induced by Platelet Derived Growth Factor (416)
HUANG jie , HAN Ling , LI Yan , et al
- Evaluation of Uncertainty for Determination of Arsenic and Cadmium in Laver by ICP-MS (423)
Jiang Tongxiang , Xu Yan
- Determination of Nitrite and Nitrate in Milk Powder by Suppressed Conductivity Ion Chromatography (428)
ZHENG Wen , LI Shi-jie , PENG Yu
- Bacteria promotion duration limited Real time PCR for Salmonella detection among employees (432)
LUO Wei hong , CAO Gang , HE jing
- Rapid determination of ammonia nitrogen in drinking water (435)
Peng yu , Fu tao , Zhouning
- Investigation on Law Enforcement Capability of Health Inspection in Henan province (440)
Yu wei , Huaguoyong , Fanguanyu*
- Study on the psychological health condition among junior and senior high school students in Zhengzhou city (445)
GAO Lihua , WANG Liru
- Analysis on detection results of whole blood trace elements among 750 preschool children in Luoyang City (449)
HU Zhiqing , XU Cuihong
- Status of dental healthy of 12 primary school students in Jiefang District of Jiao zuo (456)
Zai zhiping
- Study on Liver? Ultrasound? and Liver Function of Workers Exposed to Benzene (459)
CHEN Mu hua , ZHAO Fang , LIU Wen ting , et al
- Investigation on Health Literacy of Chronic Diseases Rural Residents in Qixian County (464)
Gao Feng ling
- Epidemiological characteristics and etiology of hand foot mouth disease in the past 5 years in Kaifeng (472)
SUN Dong
- 2010 - 2014 analysis of brucellosis epidemic in Lingbao City and its causes (474)
Zhang Danqing
- Analysis on epidemic situation of notifiable communicable diseases in Ezhou city (2010 - 2014) (477)
Wang Liming , Yao yan , Liao Xuezhou , et al

(上接 473 页)

EV71 感染会造成患者的重症或死亡。

参考文献

- [1] 常昭瑞, 张静, 孙军玲, 等. 中国 2008–2009 年手足口病报告病例流行病学特征分析 [J]. 中华流行病学杂志, 2011, 32(7): 676–680.
- [2] 张志刚, 蔡钢. 手足口病方辅助治疗手足口病患儿的临床疗效及对细胞因子的影响研究 [J]. 中国全科医学, 2016, 19(24): 2935–2938.
- [3] 曾立华, 任敏, 赵培利, 等. 手足口病与气候关系的探讨和研究 [J]. 中华实验和临床病毒学杂志, 2011, 25(3): 227–229.

- [4] 中国疾病预防控制中心. 手足口病预防控制指南(2009 版)[Z]. 北京: 中国疾病预防控制中心, 2009.
- [5] LU QB, ZHANG XA, WOY, et al. Circulation of coxsackievirus A10 and A6 in hand-foot-mouth disease in China, 2009–2011[J]. PLoS One, 2012, 7(12): e52073.
- [6] 黎念. 手足口病研究进展[J]. 重庆医学, 2011, 40(1): 93–95.
- [7] 隋美丽, 马晓梅, 段广才, 等. 重症手足口病患儿实验室指标的判别分析[J]. 西安交通大学学报(医学版), 2014, 35(4): 504–508.
- [8] 卫生部手足口病临床专家组. 肠道病毒 71 型(EV71)感染重症病例临床救治专家共识[J]. 中华儿科杂志, 2011, 49(9): 675–678.

收稿日期: 2016-09-28 修回日期: 2016-10-22

(上接 461 页)

表 1 丹东市各级医院使用中消毒剂合格率比较(%)

消毒剂	三甲医院		二甲医院		一甲医院		社区医院		总计	
	样品数	合格率	样品数	合格率	样品数	合格率	样品数	合格率	样品数	合格率
2% 戊二醛	25	100.00	136	97.06	40	95.00	4	100.00	205	97.07
含氯消毒剂	30	100.00	142	95.77	78	93.59	39	87.18	289	94.46
0.5% 碘伏	40	100.00	148	96.62	78	92.31	38	89.47	304	95.07
75% 酒精	20	100.00	47	97.87	38	97.37	0	0	105	98.09
合计	115	100.00	473	96.62	234	94.02	81	88.89	903	95.68

了污染。本次调查发现, 医院使用中碘伏和酒精等消毒剂, 多数是医院统一购买的较大包装, 使用时再分装到小的消毒罐中, 这期间存在诸多被污染的隐患: 有的大包装消毒剂未注明开启时间, 使其使用时间过长; 瓶盖密封不严易挥发, 而导致溶液浓度下降; 还存在消毒剂反复使用未及时更换; 消毒罐灭菌不及时; 用剩消毒剂反复添加等都是造成消毒剂污染的原因。为此, 应加强医务人员消毒知识的培训, 掌握消毒剂的性能与正确使用方法, 在使用和配制消毒剂时须注意其有效浓度、温度、pH 值和时间^[2]。加强对使用中消毒剂的监测与管理, 对使用频繁的消毒剂如碘伏、酒精, 应每 4d 更换一次^[3], 且盛装消毒剂的容器须于更换前灭菌; 对戊二醛和含氯消毒剂, 应每日监测一次有效浓度; 每月对消毒剂进行微生物检测^[4]。加强医务人员无菌操作观

念培养和监督, 养成随开随盖消毒剂的良好习惯, 减少或杜绝微生物污染。这样, 才能有效地预防和控制医源性感染的发生。

参考文献

- [1] 刘彩霞, 杨莉梅, 朱庆伟, 等. 医院使用中消毒剂的监测结果分析与管理[J]. 中华医院感染学杂志, 2012, 22(4): 774–775.
- [2] 尹玉华, 尹金华. 医院消毒剂的正确使用[J]. 中华医院感染学杂志, 2006, 16(8): 893.
- [3] 冯景雪. 医院使用中消毒剂微生物污染情况调查[J]. 中国消毒学杂志, 2010, 27(4): 482–483.
- [4] 巩霞, 肖鹏云, 张玉强, 等. 医院消毒剂管理及使用中的问题与对策 [J]. 中华医院感染学杂志, 2009, 19(21): 2899.

收稿日期: 2016-10-12 修回日期: 2016-12-22