

中华临床实验室管理电子杂志

ZHONGHUA LINCHUANG SHIYANSHI GUANLI DIANZI ZAZHI

2020年11月 第8卷 第4期

CHINESE JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY MANAGEMENT (Electronic Edition)

Volume 8 Number 4
November 2020



官方网站二维码



官方微信二维码



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 2095-5820



9 772095 582204

1 1 >

中华临床实验室管理电子杂志

CHINESE JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY MANAGEMENT (Electronic Edition)

季刊 2013年11月创刊 第8卷 第4期 2020年11月28日出版

主 管

中华人民共和国国家卫生健康委员会

主 办

中华医学会
100710, 北京东四西大街 42 号

出 版

中华医学电子音像出版社有限责任公司
100710, 北京东四西大街 42 号
电话: 0086-10-85158537

编 辑

中华临床实验室管理电子杂志
编辑委员会
510182, 广州市东风西路 195 号广州医科大学 10 栋 11C1 室
电话: 0086-20-81340564; 37103504
Email: clinlab@cma.org.cn
<http://zhlcysglldzzz.yiigle.com/>

总编辑

陈文祥

编辑部主任

邓小燕

广告经营许可证

京东工商广字第 0233 号

发 行

国内外公开发行

邮购与赠送

中华临床实验室管理电子杂志编辑部
510182, 广州市东风西路 195 号广州医科大学 10 栋 11C1 室
电话: 0086-20-81340564; 37103504
传真: 0086-20-37103505
Email: clinlab@cma.org.cn

电子期刊定价

每期 28 元, 全年 112 元

中国标准连续出版物号

ISSN 2095-5820
CN 11-9340/R

2020 年版权归中华医学会所有

未经授权, 不得转载、摘编本刊文章,
不得使用本刊的版式设计

除非特别声明, 本刊刊出的所有文章不
代表中华医学会和本刊编委会的观点

本刊为电子期刊, 本刊应读者需求按
需印刷, 如有质量问题, 请向编辑部
调换

目 次

实验室管理

基层医疗机构实验室人力资源风险管理分析

..... 聂清美 班梅梅 包怀英等 193

虚拟性传播疾病实验室仿真平台的构建

..... 刘荣静 习浩 邓小燕 197

人才培养

常见病原菌少见表型在临床微生物检验实习教学中的应用

..... 袁文常 张艳玲 唐晓华 201

澳门理工学院生物医学检验技术专业学生

大学学习及生活满意度调查 叶千红 205

实验研究

实时荧光环介导等温扩增检测毛癣菌属方法的建立

..... 邓穗燕 郭旭光 何文茵等 211

围产期孕妇阴道分泌物 B 群链球菌感染和

药物敏感性分析 刘倩倩 赵水娣 217

维生素 K 缺乏或拮抗剂 - II 诱导蛋白对乙肝相关性肝癌

诊断价值的探讨 习浩 刘荣静 220

广州地区体检人群维生素 D 水平分析

..... 谢洁雯 魏秋静 吴中鸣等 224

上转换荧光纳米颗粒 NaYF₄: Yb, Er 的二氧

化硅包覆及活性官能团修饰 许新强 李雪松 冀天星等 228

急进高原和高原习服两种状态对心肌损伤指标的影响

..... 杨家树 刘杰 戚丽华等 233

毛细管超速离心法在地中海贫血患者 Rh 血型

鉴定中的运用 张云聪 黄文庆 魏俊杰等 237

| | | |
|--------------------------------------|--------------|-----|
| D- 二聚体、纤维蛋白原降解产物检测在骨折患者深静脉血栓中的诊断价值分析 | 朱名超 朱娅 | 241 |
| 枸杞多糖对大鼠角膜缘干细胞体外增殖的影响研究 | 梁铮 利嘉琦 吕玉华等 | 246 |
| 探讨不同感染性疾病中淋巴细胞亚群的表达水平意义 | 刘基铎 郭心怡 肖明峰等 | 251 |

视 频

| | | |
|------------------------|-----|-----|
| 检验科在国家公立医院等级绩效考核中的应对分析 | 段朝晖 | 256 |
|------------------------|-----|-----|

Responsible Institution

National Health and Commission of
the People's Republic of China

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Publishing

Chinese Medical Multimedia Press
Co., Ltd.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel: 0086-10-85158537

Editing

Editorial Board of Chinese Journal of
Clinical Laboratory Management
(Electronic Edition)
No.195 Dongfengxi Road, Guangzhou Medical
University, Guangdong 510182, China
Tel: 0086-20-81340564; 37103504
Email: clinlab@cma.org.cn
<http://zhlcysyglzzz.yiigle.com/>

Editor-in-Chief

Chen Wenxiang (陈文祥)

Managing Director

Deng Xiaoyan (邓小燕)

Mail-Order and Persent

Chinese Journal of Clinical Laboratory
Management (Electronic Edition)
No.195 Dongfengxi Road, Guangzhou Medical
University, Guangdong 510182, China
Tel: 0086-20-81340564; 37103504
Email: clinlab@cma.org.cn
<http://zhlcysyglzzz.yiigle.com/>

CSSN

ISSN 2095-5820
CN 11-9340/R

**Copyright © 2020 by the
Chinese Medical Association**

No content published by the journals
of Chinese Medical Association may
be reproduced or abridged without
authorization. Please do not use or
copy the layout and design of the
journals without permission.

All articles published represent the
opinions of the authors, and do not
reflect the official policy of the Chinese
Medical Association or the Editorial
Board, unless this is clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Laboratory Management

- Analysis on the risk management of human resources in
laboratory of primary medical institutions** 193
Nie Qingmei, Ba Mmemei, Bao Huaiying, et al
- Construction of virtual STD laboratory simulation platform** 197
Liu Rongjing, Xi Hao, Deng Xiaoyan

Talent Cultivation

- Application of rare phenotypes of common pathogens in practice of
clinical microbiological examination** 201
Yuan Wenchang, Zhang Yanling, Tang Xiaohua
- Survey of satisfaction of students majoring in biomedical
laboratory technology in our school** 205
Ye Qianhong

Clinical Research

- Establishment of a real-time fluorescence loop-mediated
isothermal amplification method for the detection
of Trichophyton** 211
Deng Suiyan, Guo Xuguang, He Wenyin, et al
- Group B streptococcus infection and drug sensitivity analysis in
vaginal secretions from perinatal pregnant women** 217
Liu Qianqian, Zhao Shuidi
- The application values of PIVKA- II in diagnosing the
hepatitis-related carcinoma** 220
Xi Hao, Liu Rongjing
- Analysis of vitamin D level in people taking physical
examination in Guangzhou** 224
Xie Jiewen, Wei Qiujing, Wu Zhongming, et al
- Reactive functional groups decorate fluoride upconversion
nanoparticles NaYF₄: Yb, Er with silica coating** 228
Xu Xinqiang, Li Xuesong, Ji Tianxing, et al
- The influence of two states of rapid entry to altitude and altitude
acclimatization on myocardial injury index** 233
Yang Jiashu, Liu Jie, Qi Lihua, et al

Application of capillary ultra-centrifugation in identification of Rh blood group in thalassemia patients237
Zhang Yuncong, Huang Wenqing, Wei Junjie, et al

Analysis of the diagnostic value of D-dimer and FDP in fracture patients with deep venous thrombosis241
Zhu Mingchao, Zhu Ya

Research of effects of lyciumbarbarum polysaccharides on proliferation of the limbal stem cells in vitro246
Liang Zheng, Li Jiaqi, LvYuhua, et al

To investigate the expression level and significance of lymphocyte subsets in different infectious diseases251
Liu Jiduo, GuoXinyi, Xiao Mingfeng, et al

Video

Response analysis for the department of clinical laboratory in the grade performance review of national public hospital256
Duan Chaohui