

# 中华临床实验室管理电子杂志

ZHONGHUA LINCHUANG SHIYANSHI GUANLI DIANZI ZAZHI

2019年5月 第7卷 第2期

## CHINESE JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY MANAGEMENT (Electronic Edition)

Volume 7 Number 2  
May 2019



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 582198

# 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7卷 第2期 2019年5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  
510005, 广州国际生物岛螺旋三路10号  
金城检验大楼南楼328室  
电话: 0086-20-28078315; 28078296  
传真: 0086-20-28078422  
Email: clinlab@cma.org.cn

## 总编辑

陈文祥

## 编辑部主任

李连青

## 广告代理

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

## 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  
510005, 广州国际生物岛螺旋三路10号  
金城检验大楼南楼328室  
电话: 0086-20-28078315; 28078296  
传真: 0086-20-28078422  
Email: clinlab@cma.org.cn

## 光盘定价

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

2019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

光盘如有质量问题, 请向编辑部调换

## 目次

### 综述

环孢素A血药浓度监测相关实验室检测

研究进展 ..... 王磊 孙文利 陈佳琦等 65

### 实验研究

Th1/Th2/Th17型细胞因子在非小细胞肺癌治疗

过程中的临床意义 ..... 周国忠 余诗怡 钟波 71

血清AFP、AFP-L3和PIVKA-II在诊断肝癌中的

临床应用评估 ..... 安云飞 蔡蓓 苏真珍等 75

T-cad在表浅性膀胱移行细胞癌中的表达

与临床意义 ..... 夏桃林 徐炜 李斌等 80

胎儿淋巴水囊瘤产前诊断结果及

妊娠结局分析 ..... 谢小雷 李付广 谭卫荷等 84

HIV抗体初筛阳性报告检测

策略探讨 ..... 闫新丽 王玉明 李晓非等 89

功能独立性评定在脊髓损伤患者中的

临床应用 ..... 傅青雯 卫哲 92

江西省部分地区1630例地中海贫血基因突变

类型分布研究 ..... 陈敏芳 王家健 汪焱等 96

### 质量控制

POCT的风险管理 ..... 黄亨建 曾玉萍 100

### 行业年度报告

2018年中国体外诊断行业年度报告 ..... 全国卫生产业企业

管理协会医学检验产业分会 中国医疗器械行业协会体外诊断分会 103

实验室管理

漏斗实验在临床检验质量管理教学中的应用研究 ..... 陶然 肖晗 高正航等 118

病例讨论

肝脾 T 细胞淋巴瘤 1 例报道及分析 ..... 卜凡 冯强 王文洋等 122

历史·名家·记忆

我国血脂检测参考系统发展历程 ..... 姜妤 125

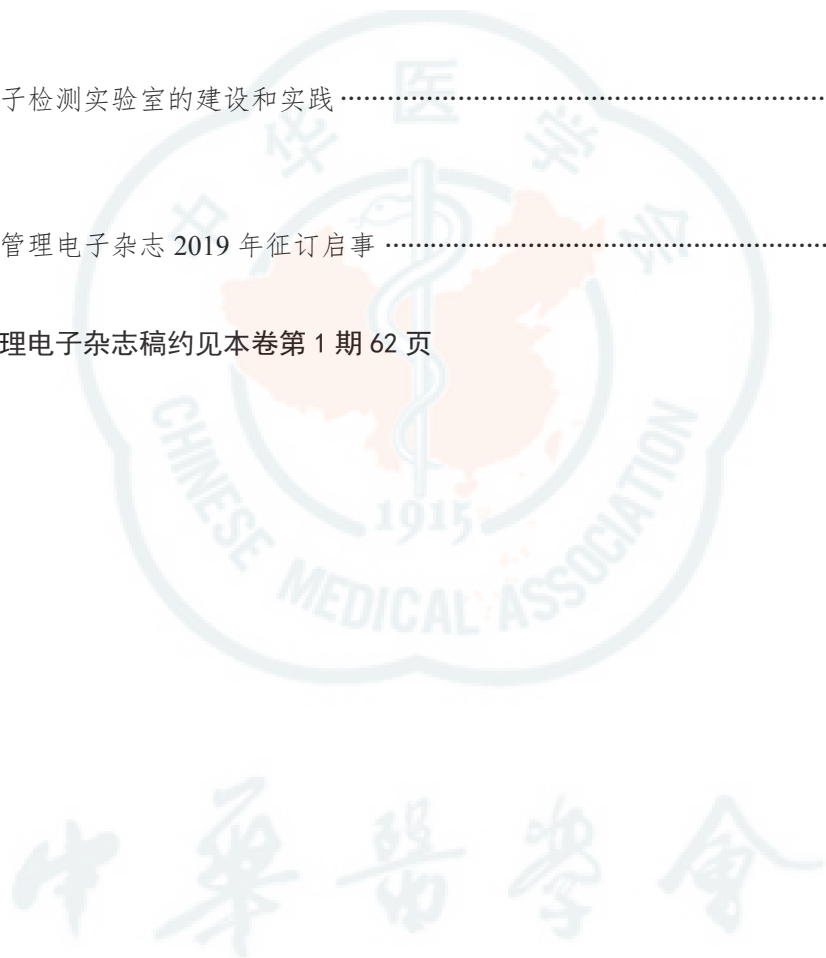
视 频

西部地区肿瘤分子检测实验室的建设和实践 ..... 主讲 苏海翔 光盘

消 息

中华临床实验室管理电子杂志 2019 年征订启事 ..... 本刊编辑部 70

中华临床实验室管理电子杂志稿约见本卷第 1 期 62 页



本期责任编辑 陈南 蔡嘉华 本期英文编辑 詹晓勇 本期责任排版 郑晓霞

**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.10 Luoxuan 3rd Road, Guangzhou International  
Biotech Island, Guangdong 510005, China  
Tel: 0086-20-28078315; 28078296  
Fax: 0086-20-28078422  
Email: clinlab@cma.org.cn

**Editor-in-Chief**

Chen Wenxiang ( 陈文祥 )

**Managing Director**

Li Lianqing ( 李连青 )

**Mail-Order and Persent**

Chinese Journal of Clinical Laboratory  
Management (Electronic Edition)  
No.10 Luoxuan 3rd Road, Guangzhou International  
Biotech Island, Guangdong 510005, China  
Tel: 0086-20-28078315; 28078296  
Fax: 0086-20-28078422  
Email: clinlab@cma.org.cn

**CSSN**

ISSN 2095-5820  
CN 11-9340/R

**Copyright © 2019 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**

**Reviews**

- Research progress on laboratory monitoring cyclosporine A  
concentration in the whole blood** ..... 65  
*Wang Lei, Sun Wenli, Chen Jiaqi, et al*

**Clinical Research**

- The clinical significance of Th1/Th2/Th17 cytokines during non-small  
cell lung cancer treatment** ..... 71  
*Zhou Guozhong, Yu Shiyi, Zhong Bo*

- The diagnostic value of serum AFP、AFP-L3 and PIVKA-II  
in hepatocellular carcinoma** ..... 75  
*An Yunfei, Cai Bei, Su Zhenzhen, et al*

- The level and clinical significance of T-cad protein  
in superficial bladder carcinoma** ..... 80  
*Xia Taolin, Xu Wei, Li Bin, et al*

- The analysis of prenatal diagnosis results and pregnancy outcome  
in fetal cystic hygroma** ..... 84  
*Xie Xiaolei, Li Fuguang, Tan Weihe, et al*

- Discussion on the detection strategy of HIV antibody "positive" report  
in primary screening** ..... 89  
*Yan Xinli, Wang Yuming, Li Xiaofei, et al*

- Clinical application of functional independence measure  
in patients with spinal cord injury** ..... 92  
*Fu Qingwen, Wei Zhe*

- Research on gene mutation type distribution of 1630 thalassemia cases  
in part regions of Jiangxi province** ..... 96  
*Chen Minfang, Wang Jiajian, Wang Yao, et al*

**Quality Control**

- Risk management of POCT** ..... 100  
*Huang Hengjian, Zeng Yuping*

## Industry of Annual Report

- 2018 China in-vitro diagnostics industry annual report** .....103  
*National Association of Health Industry and Enterprise Management China*  
*Association of In-Vitro Diagnostics, In-Vitro Diagnostics Branch of China*  
*Association for Medical Devices Industry*

## Laboratory Management

- Application of funnel experiment in clinical laboratory education quality management** ..... 118  
*Tao Ran, Xiao Han, Gao Zhenghang, et al*

## Case Study

- Hepatosplenic T cell lymphoma: a case report and literature review** ..... 122  
*Bu Fan, Feng Qiang, Wang Wenyang, et al*

## History · Master · Memory

- Development of reference system for blood lipids in China** .....125  
*Jiang Yu*

## Vedio

- Construction and practice of tumor molecular testing laboratory in western China** ..... CD-ROM  
*Su Haixiang*

