

中华医学会系列杂志

ISSN 2095-5820

CN 11-9340/R

中华临床实验室管理电子杂志

ZHONGHUA LINCHUANG SHIYANSHI GUANLI DIANZI ZAZHI

2013年11月 第1卷 第1期（创刊号）

CHINESE JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY MANAGEMENT

(Electronic Edition)

Volume 1 Number 1

November 2013



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 2095-5820



9 772095 582136

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1卷 第1期(创刊号) 2013年11月28日出版

主 管

中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会

主 办

中华医学会
100710, 北京东四西大街42号

编 辑

中华临床实验室管理电子杂志
编辑委员会
100710, 北京东四西大街42号121室
电话: 0086-10-85158134
传真: 0086-10-85158134
Email: clinlab@cma.org.cn

总编辑

陈文祥

编辑部主任

史红

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

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: 0086-10-85158246; 85158134
Email: shihong@cma.org.cn

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发行部
100710, 北京东四西大街42号121室
电话: 0086-10-85158134
传真: 0086-10-85158134

光盘定价

每期26元

中国标准连续出版物号

ISSN 2095-5820
CN 11-9340/R

新出审字[2013]275号

2013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

本册为光盘导读, 随光盘赠送, 如有质量问题, 请向编辑部调换

目 次 (括号内为光盘页码)

创刊词 本刊编辑委员会 1 (1)

述 评

现在与未来的检验医学在医疗卫生中的
重要作用 Graham H Beastall 2 (2-8)

专家论坛

我国临床检验外部质量控制概况 陈文祥 8 (9-12)

加强医学实验室技术能力 做好实验室认可 杨振华 12 (13-16)

规范临床微生物标本送检流程 需要你我他 王辉 15 (17-19)

综 述

循环微小RNA检测的临床应用研究进展
..... 郁佳佳 鞠少卿 18 (20-25)

异质性万古霉素中介金黄色葡萄球菌的
流行性、实验室检测及临床意义 刘彩林 孙自镛 24 (26-31)

循环肿瘤细胞在乳腺癌中的检测
及其应用价值 姚艳兰 王露楠 30 (32-37)

指南与规范

2013版《医学实验室质量和能力认可准则在
基因扩增检验领域的应用说明》改版解读
..... 刘维薇 关明 36 (38-42)

质量控制

评价一种以CLSI EP15-A2文件验证生化分析系统
精密度和正确度方法的应用价值
..... 张传宝 赵海建 张天娇等 41 (43-47)

实验研究

中国北方汉族抗中性粒细胞胞浆抗体相关性
小血管炎与TLR2/9基因多态性的
相关性 吴子燕 徐涓娟 孙菲等 46 (48-54)

人尿中微小 RNA 的稳定性及其诊断肾损伤的价值 刘洋 梁红艳 高光强等 53 (55-60)

实验室安全

以 JCI 标准不断完善临床实验室安全管理工作 谢鑫友 黄璐 宋铁军等 58 (61-64)

视 频

临床微生物室能力提高建设 主讲 王辉 光盘

读者·作者·编者

对一稿两投问题处理的声明 中华医学电子音像出版社 7

对来稿中统计学处理的有关要求 本刊编辑部 29

关于论文写作中的作者署名与志谢 本刊编辑部 35

在新闻出版总署网站查询本刊的路径 本刊编辑部 45

消 息

第十届中国心脏大会心血管检验医学论坛在京召开 王恺隽 陈曦 52

欢迎订阅《检验医学高级教程》 中华医学电子音像出版社 57

中华临床实验室管理电子杂志第一届编委会名单 英文目次 2 后 2

中华临床实验室管理电子杂志稿约 62

CHINESE JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY MANAGEMENT (Electronic Edition)

Quarterly Established in November 2013 Volume 1, Number 1 (Founding Issue) November 28, 2013

Responsible Institution

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

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Editing

Editorial Board of Chinese Journal of
Clinical Laboratory Management
(Electronic Edition)
Room 121, 42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel: 0086-10-85158134
Fax: 0086-10-65258134
Email: clinlab@cma.org.cn

Editor-in-Chief

Chen Wenxiang (陈文祥)

Managing Director

Shi Hong (史红)

Publishing

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

Mail-Order and Persent

Chinese Journal of Clinical Laboratory
Management (Electronic Edition)
Room 121, 42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel:0086-10-85158134
Fax:0086-10-65158134
Email: clinlab@cma.org.cn

CSSN

ISSN 2095-5820
CN 11-9340/R

Copyright © 2013 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

Preface 1 (1)

*Editorial Board of Chinese Journal of Clinical Laboratory
Management (Electronic Edition)*

Editorial

The central role of laboratory medicine in healthcare:

present and future 2 (2-8)

Graham H Beastall

Expert Opinion

External quality assurance in laboratory medicine:

a status report 8 (9-12)

Chen Wenxiang

Reinforcing the technical competence and laboratory

accreditation according to the 3rd edition of

ISO 15189: 2012 12 (13-16)

Yang Zhenhua

The standardization of clinical microbiology sampling

calls for collaboration 15 (17-19)

Wang Hui

Reviews

Progress in clinical applications of circulating miRNAs 18 (20-25)

Yu Jiajia, Ju Shaoqing

Epidemiological analysis, detection and the clinical significance

of heterogeneous vancomycin-intermediate

Staphylococcus aureus 24 (26-31)

Liu Cailin, Sun Ziyong

Detection and application of circulating tumor cells

for breast cancer 30 (32-37)

Yao Yanlan, Wang Lunan

Guidelines and Clinical Statement

Interpretation of the guidance on the application of accreditation

criteria for the medical laboratory quality and competence

in the field of gene amplification testing

(version 2013) 36 (38-42)

Liu Weiwei, Guan Ming

Quality Control

- Verification of performance for precision and trueness of a biochemistry analysis system in accordance with CLSI EP15-A2** 41 (43-47)
Zhang Chuanbao, Zhao Haijian, Zhang Tianjiao, et al

Clinical Research

- Association of Toll-like receptor 2 and 9 polymorphisms with antineutrophil cytoplasmic autoantibodies-associated vasculitides in northern Han Chinese** 46 (48-54)
Wu Ziyao, Xu Juanjuan, Sun Fei, et al
- The stability of human urine microRNA-126 and its diagnosis value for the renal injury** 53 (55-60)
Liu Yang, Liang Hongyan, Gao Guangqiang, et al

Laboratory Safety

- Improving the clinical laboratory safety management with reference to JCI accreditation standard** 58 (61-64)
Xie Xinyou, Huang Jun, Song Tiejun, et al

JOINSTAR

中翰家园 * 创在盛泰



- * 创立于1997年, 致力于打造医疗体外诊断领域全产业链 *
- * 荣获“2013福布斯中国潜力非上市企业”100强 *
- * 建有“上海交通大学—中翰盛泰纳米医学诊断技术联合实验室” *

生化免疫产品线

围绕专利性标志物, 提供体外诊断试剂临床应用领域整体解决方案的核心产品
源自英国Axis-Shield公司国际专利技术

抗环瓜氨酸肽 (CCP) 抗体测定试剂盒 (酶联免疫法)

- * 国际专利号: ZL02824647.0
- * 经典酶免方法, 操作简便, 特异性高
- * 根据临床需要, 可进行定性或定量测定



同型半胱氨酸 (HCY) 检测试剂盒 (双试剂 循环酶法)

- * 国际专利号: ZL02826808.3
- * 溯源性 NIST SRM 1955 (HCY标准参考物质)
- * 试剂稳定性 试剂开瓶后稳定30天
- * 试剂盒包含两个浓度校准品 一次定标30天有效
- * 质控品含三个水平的浓度 与校准品同源



艾可美POCT产品线

提供POCT技术平台、质量控制、临床应用领域的整体解决方案

自动化/信息化/个性化/集成化 实现POCT与中心实验室的完美结合, 确保院内检测结果一致化!



韩国i-CHROMA Reader
免疫荧光分析仪

+



全自动样品处理系统

+

提供第三方质控品
满足室内质控的需求



总β人绒毛膜促性腺激素 (HCG)



全程C-反应蛋白 (hsCRP+常规CRP)



癌胚抗原 (CEA)



甲胎蛋白 (AFP)



前列腺特异性抗原 (PSA)



微量白蛋白 (MAU)

JOINSTAR GROUP

杭州中翰盛泰生物技术有限公司
杭州中翰盛泰医疗器械有限公司
杭州丽珠医疗器械有限公司

0571-89028388 (总机) / 89028138

地址: 杭州钱江经济开发区兴国路519号 邮编: 311188
网址: www.joinstar.cn 传真: 0571-89028135

万方数据