

中国科技核心期刊(中国科技论文统计源期刊)·RCCSE中国核心学术期刊(A)·《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊  
美国《化学文摘》收录期刊·《日本科学技术振兴机构(JST)》收录期刊·美国《乌利希期刊指南(UPD)》收录期刊  
中国知网、万方、维普、CMCC等收录期刊·重庆市一级期刊

ISSN 1672-9455

CN 50-1167/R

# 检验医学与临床

LABORATORY MEDICINE AND CLINIC

2024

Vol.21 No.1

第21卷 第1期



ISSN 1672-9455



万方数据

重庆市卫生健康统计信息中心  
重庆市临床检验中心



二维码

# 检验医学与临床

## JIANYAN YIXUE YU LINCHUANG

半月刊 2004年创刊 第21卷 第1期 2024年1月14日出版

### 主管

重庆市卫生健康委员会

### 主办

重庆市卫生健康统计信息中心

重庆市临床检验中心

### 编辑

《检验医学与临床》编辑委员会

重庆市渝北区宝环路420号 401120

### 出版

重庆市卫生健康统计信息中心

重庆市渝北区宝环路420号 401120

### 主编

廖璞

### 执行主编

汪应钦

### 编辑部主任

王明丰

### 电话

(023)63613484

### 投稿、查询网址

<http://www.jyyxylc.com>

### 排版

重庆市卫生健康统计信息中心照排部

### 印刷

重庆紫石东南印务有限公司

### 发行

国内:中国邮政集团公司重庆市报刊发行局

邮发代号 78-157

国外:中国国际图书贸易集团有限公司

邮发代号 8784SM

### 定价

每期17.50元(全年24期420.00元)

### 发行范围 公开

### 中国标准连续出版物号

ISSN 1672-9455

CN 50-1167/R

### 国际期刊名代码

JYYLAE

### 广告经营许可证号

渝北市监广登字(2019)01号

本刊版权归重庆市卫生健康统计信息中心所有

本刊刊出的所有文章不代表重庆市卫生健康统计信息中心和本刊编委会的观点

如有印装质量问题,可向编辑部免费调换

## 目次

### · 论 著 ·

结直肠癌组织中 MMR 蛋白表达、MSI、RAS 和 BRAF 基因突变与临床

病理特征的关系…………… 向林果,谭憬一,姚 远,孙雪琴,张阳丽(1)

郑州地区表观健康人群 sdLDL-C 生物参考区间的建立与验证

…………… 刘凤珍,郭凤霞,毋小玉,魏晓霞,崔发财(8)

血清 PCT、CRP 联合 NLR 在细菌性血流感染中的应用价值

…………… 陈 萍,周春妹,周佳辉,黄声雷,汪小欢,潘柏中,王蓓丽,郭 玮(11)

DTT 在 D-二聚体假性增高病例中的应用

…………… 乔莹利,李 涛,宋 迪,张 垒,许泼实(16)

LMR 与老年原发性高血压患者焦虑的关系研究

…………… 陈余文,王 悦,李冰清,李册兴,李文倩,万少枝,孙培媛,吕建峰(20)

甘肃地区乙型肝炎病毒分型和耐药突变分析

…………… 丁 丽,陈俏丽,田鹏飞,张旭强,雷志萍(24)

基于中介效应的结构方程模型分析老年 COPD 患者的自我护理能力

…………… 田静静,郭闻文,王姗姗,孙东晗,李 兵,吴思雨,李 阳,李 莉(28)

自贡地区 4 059 例不孕不育及不良孕产史患者外周血染色体核型分析

…………… 曾 余,周子靖,陈月华,韦 懿,胡 勤(34)

血清 HIF-1 $\alpha$ 、HO-1 和 sFlt-1 对妊娠期肝内胆汁淤积症患者胎儿宫内

缺氧的诊断价值…………… 陈芝逸,何雨婷,洪小丹(39)

ERAT 与 LA 治疗成人急性无并发症性阑尾炎疗效及安全性的 Meta 分析

…………… 祝 凯,王于梅,代敏慧,张钰华,刘忠和,张艳芳,熊小平(45)

超声引导下腰方肌阻滞在妇科腹腔镜手术多模式术后镇痛中的应用

…………… 童鹏才,吴沛琴,徐小凯,洪 婷(49)

PDCA 循环管理模式运用于神经内科病原学送检管理的效果

…………… 申思蓉,吴晓英(53)

血浆 NGAL、尿 NAG 及尿 RBP 在诊断早期糖尿病肾脏疾病中的价值

…………… 赵晓静,韩书光,李贝贝,陈聚盛,邓晨霞,刘倩倩(57)

产妇及新生儿单核细胞增生李斯特菌感染情况分析…………… 张 霞,董瑞谦(61)

数字化技术配合模型制作种植导板在老年牙列缺损患者口腔种植中的

应用…………… 张兆高,俞 明,陈 劼,张书宇,周 罡(65)

<sup>131</sup>I + TSH 抑制治疗对分化型甲状腺癌术后患者甲状腺功能、免疫

功能及复发转移的影响…………… 薛 媛,石 昊,张 杰,李二乐,拓明祥(70)

孟鲁司特钠片联合糠酸氟替卡松治疗支气管哮喘患儿的疗效及对 miRNA-

21、miRNA-26a 水平的影响…………… 闫鲜鹏,韩 伟,王洁英,李 婷,陈 蓉(75)

本期责任编辑 陈 鸣 责任编辑 廖薇薇 英文编辑 汪时萱

河南地区电化学发光法 CEA、CYFRA21-1、NSE  
 参考值的建立  
 …………… 侯艳丽,闫春宇,陈 秀,付海雁,齐振普(79)

生长抑素联合低分子肝素对高脂血症性 AP 患者血液  
 高凝状态、PCT、CRP 及 RAAS 的调节作用  
 …………… 魏艳艳,王盼攀(83)

醒脑静联合利巴韦林治疗病毒性脑炎患儿的疗效  
 …………… 马金花(87)

艾司西酞普兰联合米氮平对老年抑郁症患者认知功能  
 及血清 NSE、MHPG 水平的影响 …… 孙 刚,张 静(91)

地屈孕酮联合来曲唑治疗 PCOS 对炎症因子及血清  
 DHEAS、SHBG 的影响 …… 李 惠,高燕云,高 瑞(95)

碳酸锂联合丙戊酸镁治疗双相情感障碍躁狂发作的  
 疗效及对血清 BDNF、认知功能的影响  
 …………… 左 燕,李方捷(99)

冠心病患者血清 Lp-PLA2、VEGF、S100-β 水平与  
 冠状动脉病变程度的关系研究  
 …… 邹辉鑫,杜伟鹏,翟素平,闫 彬,胡天喜,王海洋(103)

PICCO 监护联合床旁即时超声对 ICU 老年急性心力衰竭  
 患者血气、血流动力学指标的影响及临床效能分析  
 …………… 王青霞,赵丽丽,申丁丁,方 婷(107)

高血压患者颈动脉搏动指数和阻力指数与动态心电血压  
 监测指标的相关性研究 …………… 吴 岩(113)

腹腔镜下根治性顺行模块化胰脾切除术与胰体尾切除术  
 治疗胰体尾癌的效果分析  
 …………… 王 涛,常 莹,王 钢,李永利,雷 达(118)

血清 IL-22 及 CA19-9 水平与结肠癌患者术后淋巴结  
 转移的关系研究 …………… 季国国,杨建军,提海梅(123)

BGC 近端血流控制联合 DAC 远端抽吸技术治疗前循环  
 急性缺血性脑卒中的疗效 …………… 腾国良,李 翠(126)

• 综 述 •

儿童慢性肾脏疾病早期诊断的生物标志物研究进展  
 …………… 王 莉,曹 蕾,王亚丹,张 伟(131)

• 临床研究 •

静息心电图 QRS 波在评估冠心病三支病变患者心功能  
 中的价值…………… 杨永春,高慧兰(136)

妊娠期糖尿病患者心理韧性现状及其相关影响因素  
 分析 …………… 胡丽梅(139)

教学 • 管理

检验医师应急能力常态化培训的探索  
 …………… 成祥君,马金霞,张美娟,王 芳,周 军(141)

## 声 明

了解本刊稿约、撰稿要求、投稿、审稿、查阅稿件动态、快速发表、绿色通道、免费阅读、下载以及本刊的各种活动信息等敬请登陆本刊网站: <http://www.jyyxylc.com>。本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社在中国知网及其系列数据库产品中以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意本刊上述声明。咨询电话:(023)63613484。

《检验医学与临床》编辑部

# LABORATORY MEDICINE AND CLINIC

Semimonthly      Established in June 2004      Vol. 21 No. 1      Jan. 14, 2024

## Administrative Office

Chongqing Municipal Health Commission

## Sponsored by

Chongqing Health Statistics Information Center

Chongqing Center for Clinical Laboratory

## Editor

Editorial Board of Laboratory Medicine and Clinic

## Publisher

Chongqing Health Statistics Information Center

## Chief Editor

LIAO Pu

## Chief Editorial Director

WANG Yingqin

## Editorial Director

WANG Mingfeng

## Printing

Chongqing Purplestone Southeast Printing Co., LTD

## Subscription

All domestic local post offices

Postal distribution code 78-157

## Distributor

Public distribution in China

Chongqing Newspapers and Magazines Circulation Bureau, China Post Group Corporation

China International Book Trading Corporation

Code No. 8784SM

## CSSN

ISSN 1672-9455

CN 50-1167/R

## CODEN

JYYLAE

## Price

RMB 17.50 yuan(per copy)

RMB 420.00 yuan(per year)

## Address

No. 420, Baohuan Road, Yubei District, Chongqing 401120, China

Telephone (023)63613484

Web <http://www.jyyxylc.com>

## CONTENTS IN BRIEF

### ORIGINAL ARTICLES

#### Relationship between mismatch repair protein expression,

MSI, RAS and BRAF gene mutation in colorectal cancer

tissues with clinicopathological characteristics

..... XIANG Linguo, TAN Jinyi, YAO Yuan, et al. (1)

#### Establishment and verification of sdLDL-C activity value

biological reference interval among apparently healthy

people in Zhengzhou area

..... LIU Fengzhen, GUO Fengxia, WU Xiaoyu, et al. (8)

#### Application value of serum PCT, CRP combined with NLR

in bacterial bloodstream infection

..... CHEN Ping, ZHOU Chunmei, ZHOU Jiaye, et al. (11)

#### Application of DTT in cases with D-dimer pseudo elevation

..... QIAO Yingli, LI Tao, SONG Di, et al. (16)

#### Relationship between LMR and anxiety in elderly patients

with essential hypertension

..... CHEN Yuwen, WANG Yue, LI Binqing, et al. (20)

#### Genotyping and drug resistance mutation analysis of hepatitis B

virus in Gansu area

..... DING Li, CHEN Qiaoli, TIAN Pengfei, et al. (24)

#### Analysis on self-care ability in elderly patients with COPD by

structural equation model based on mediating effects

..... TIAN Jingjing, WU Wenwen, WANG Shanshan, et al. (28)

Chromosome karyotype analysis in peripheral blood of 4 059 patients with infertility and adverse pregnancy and delivery history in Zigong area ..... ZENG Yu,ZHOU Zijiang,CHEN Yuehua ,e al. (34)

Diagnostic value of serum HIF-1 ,HO-1 and sFlt-1 in fetal intrauterine hypoxia in patients with intrahepatic cholestasis of pregnancy ..... CHEN Zhiyi ,HE Yuting ,HONG Xiaodan (39)

A Meta analysis on efficacy and safety of ERAT and LA for treating adult acute non-complication appendicitis ..... ZHU Kai ,WANG Yumei ,DAI Minhui ,et al. (45)

## 《检验医学与临床》第五届编委会成员

1. 顾问:陈文祥 府伟灵 杨庆军 张 康
2. 主 编:廖 璞
3. 执行主编:汪应钦
4. 副 主 编:关 明 李海霞 李 华 应斌武 张 本
5. 常 务 编 委:陈 鸣 傅启华 高小玲 何 彬 李 冬 李贵星 林发全  
夏 勇 谢小兵 杨曦明 张国军 张 曦
6. 编 委:安 成 曹东林 曹 炬 曹永彤 柴 进 陈大鹏 陈 灏  
陈焕文 陈 辉 陈 捷 陈维贤 邓建川 段朝晖 段绪坤  
冯文莉 高 勇 耿 佳 郭庆山 韩 平 何 霞 何小蓉  
洪国焱 侯铁英 胡章雪 黄成庆 黄 海 黄 河 纪 玲  
蒋国庆 蒋天伦 柯博文 李伯安 李福平 李海军 李红霞  
李 靖 李 力 李龙坤 李 泉 李 轶 李忠俊 廖 生  
刘禄斌 刘蓉蓉 刘双全 刘维薇 刘向祎 刘欣跃 刘 鑫  
刘 耀 刘忠和 卢仁泉 鲁炳怀 鲁 彦 陆俊羽 罗凤鸣  
罗 阳 罗子国 马 莹 聂 滨 蒲晓允 邱 玲 渠 巍  
任碧琼 任 丽 盛尚春 苏白海 孙朝晖 孙贵银 谭延国  
唐 伟 陶庆春 汪俊军 王 冰 王德林 王建成 王 利  
王 睿 王述莲 王晓琴 王心清 王 勇 温恩懿 吴立翔  
吴 清 吴 意 伍 勇 夏代全 夏 云 向江侠 向 尹  
项贵明 谢建渝 闫存玲 颜维华 杨 丽 杨 青 杨在亮  
杨振华 姚 健 殷建华 殷明刚 袁 慧 翟 瑄 张朝军  
张 诚 张 纲 张 钧 张 蜀 张先祥 张 义 张雨平  
赵 瑾 赵明才 赵强元 赵树铭 郑 超 周 琳 周全华  
周 洲 卓文磊

(姓名顺序按姓氏拼音字母排)



LABORATORY  
MEDICINE  
AND  
CLINIC

# 检验医学与临床

LABORATORY MEDICINE AND CLINIC

ISSN1672-9455 CN50-1167/R

邮发代号 78-157

定价:全年420.00元

每期17.50元

万方数据