

# 检验医学与临床

## JIANYAN YIXUE YU LINCHUANG

半月刊 2004年创刊 第9卷 第4期 2012年2月28日出版

### 主管

重庆市卫生局

### 主办

重庆市卫生信息中心

重庆市临床检验中心

### 编辑

《检验医学与临床》编辑委员会

重庆市长江一路30号广璐大厦 400014

### 出版

重庆市卫生信息中心

重庆市长江一路30号广璐大厦 400014

### 总编辑

廖璞

### 执行总编辑

吴开明

### 编辑部主任

辜明铭

### 电话

(023)63613484 (023)63621994(传)

### 投稿、查询网址

http://www.labmc.com.cn

http://jyyx.cqshic.com

### 电子邮箱

cqwsxx@163.com

### 排版

重庆市卫生信息中心照排部

### 印刷

重庆名典印务有限公司

### 发行

国内:重庆市报刊发行局

邮发代号 78-157

国外:中国国际图书贸易总公司

邮发代号 8784SM

### 定价

每期 14.50 元(全年 24 期 348.00 元)

### 发行范围 公开

### 中国标准连续出版物号

ISSN 1672-9455

CN 50-1167/R

### 国际刊名代码

JYYLAE

### 广告经营许可证号 0010410

### 本刊常年法律顾问

重庆法霖律师事务所 张洪波

### 本刊版权归重庆市卫生信息中心所有

本刊刊出的所有文章不代表重庆市卫生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·

冠心病患者胱抑素 C 水平与冠脉造影 Gensini 评分的相关性

郭守玉,龙明智(385)

规范化宫颈标本采集对 TCT 检测过程中的影响及应用 李敏(387)

微生物实验室标本不合格的原因分析及预防措施 陶真,阴晴(389)

多种梅毒抗体检测方法的比较 顾友祥,姜俊(391)

按2010版《中国药典》要求研制的丙型肝炎病毒抗体检测试剂性能

验证 王左(393)

下呼吸道感染病原菌分布及耐药性分析 吴朝阳,谭穗如(395)

两种方法检测系统性红斑抗核抗体的对比分析

朱华强,朱林,罗军(397)

白细胞介素-23 在结核性脑膜炎早期诊断中的应用价值

谢云兵,杨良勇,唐丽英(400)

糖尿病足血清超敏 C-反应蛋白和白细胞介素-2 受体的动态变化

闫小梅,王希平,叶丽燕(402)

新生儿疾病筛查网络平台在新生儿疾病筛查中的应用

王山杉,刘清明,汪国庆,陈淑霞,朱兰芳,肖鹏飞,周玉球(404)

三种仪器检测血糖的对比分析 刘慧玲,马永能,张鹏,张颖,杨白立(407)

深圳汉族人中上游刺激因子 1 基因单核苷酸多态性与 2 型糖尿病

之间的关系 陈莉,粟俊杰(408)

乙型肝炎病毒前 s1 抗原检测的临床应用价值

张智润,聂永卿,崔红萍,杨桂华(411)

包被抗人 CD3 单克隆抗体对 CIK 细胞生长影响的研究

王岩,刘蓉芳,晁玉琴(413)

胃癌前疾病患者血清胃液中三种肿瘤标志物的临床研究

焦鑫,何思春,王利君(415)

4 种肿瘤标志物的检测对卵巢癌的诊断价值 侯松林,向斌(418)

实行血培养阳性危机值报告制度监督血培养全程质量控制

陈玉莲,徐涛,翁杏华,邢孔鸢,李磊邦(420)

急性冠状动脉综合征检测同型半胱氨酸的临床应用

杨海,周晓云,陈远东,梁夏夏,林保安(422)

B 超在绝经期妇女 IUD 取出术中的临床应用 刘佳沟,代瑞娟(424)

血清鳞状细胞癌相关抗原与宫颈癌病理类型之间的相关性

李岑,杨取媒,杨红英(425)

73 例系统性红斑狼疮患者淋巴细胞亚群分析 张德杰,向阳,黄世林(427)

妊娠晚期下腰及骨盆痛影响因素分析

王岚,张媛,陶兰,牟连芳,周晓军,林晓宁,张华(428)

### ·临床研究·

XE-5000 流水线两种检测血小板方法的比较及性能评价

杨学敏,李光迪(431)

外周血细胞形态学检查结果分析与临床应用 叶巧国(433)

高危型人乳头状病毒检测联合细胞学诊断在宫颈病变

筛查中的应用 黄永建,陈波,杨剑(434)

皖北地区 11 260 例上呼吸道感染患儿肺炎支原体 IgM 抗体检测结果

分析 孔东辉,李永利,周若冰,田瑾瑾,李肖宇,汪园琪,邓芳(436)

饥饿相关性营养不良实验室指标的观察 耿燕(437)

妊娠期妇女凝血指标的变化及其临床意义 陈赞兵(439)

肝病患者血脂水平分析 杜纪恩,李贵芳(440)

三种血清方法检测梅毒的比较分析 李凤中,黄永建,陈波(442)

干扰素  $\gamma$  在小儿支原体肺炎不同病理情况中的变化 钟巧玲(443)

乙型肝炎病毒前 S1 抗原检测的临床分析 邓兰平(445)

本期责任编辑 罗子国

责任编辑 李敏 陈秋莲

英文编辑 汪时萱

万方数据

阿克苏地区血流变参考范围的建立及在不同疾病  
中的影响 ..... 孙 静(446)

抗环瓜氨酸肽抗体在类风湿关节炎诊断中的应用  
..... 胡德华(448)

• 综 述 •

糖尿病并发症相关检查的意义 ..... 李保才, 骆朝京(449)

帕金森病药物治疗的新进展  
..... 何海蓉, 张 旭, 杨 林(450)

男性不育症的检测及意义  
..... 彭 兰, 万 芳, 邹志宝, 王 琳, 李晓波(452)

化学发光免疫分析技术及在临床检验中的应用  
..... 施丽娟, 张建明(454)

革兰阴性杆菌 16S rRNA 甲基化酶耐药研究进展  
..... 何 龙, 杨启文(456)

肝移植术后胆道并发症的病因与诊治  
..... 章光锋, 李德卫(459)

• 经验交流 •

四肢长骨骨巨细胞瘤手术治疗方式的选择  
..... 李 勇, 陈 飏, 王 全, 张长明(463)

广州市吸毒强戒人员 HIV 感染流行病学调查及分析  
..... 石泽林, 吴炳义, 韩 慧(464)

微波治疗宫颈糜烂 172 例临床观察 ..... 李晓平(466)

溶血对心肌酶谱测定指标的干扰和影响  
..... 虞 莹, 孙竹华(467)

外周血细胞形态学检测的临床价值 ..... 刘 芳(468)

71 例血小板输注疗效临床观察  
..... 王李洁, 刘风华, 刘 香(470)

乙型肝炎患者 HBV-DNA 载量与 HBeAg 定量的关系  
..... 郭清江(471)

输血前血型鉴定和抗体筛查与临床输血安全相关  
性探讨 ..... 王志芹(472)

8 756 例输血前四项检查结果分析及临床意义  
..... 张琼舟, 喻明霞(473)

彩色多普勒超声监测早孕药物流产前后的临床价值  
..... 张凤英(474)

阴道真菌检测方法的比较 ..... 苏贻华(475)

453 例精神疾病患者血锂浓度监测 ..... 王 平(476)

抗凝静脉血标本放置时间对血细胞分析结果的影响  
..... 张 丹(477)

TORCH 测定的临床意义及防治措施  
..... 颜进明, 李 明, 王 超, 刘跃平, 徐 静(478)

不同凝血分析仪检测纤维蛋白原结果的一致性评价  
..... 朱文元, 廖昆灵, 刘 芹, 姜 莉, 唐明君(479)

经皮肾镜碎石取石术治疗 16 例上尿路结石的应  
用体会 ..... 张 伟, 姜道彬, 窦建国(481)

809 例征兵体检人员吗啡、冰毒和 HIV 抗体检测  
结果分析 ..... 黎建源, 梁娟英(483)

抗生素治疗下铜绿假单胞菌耐药变化分析  
..... 曾凤群, 丘仲柳, 冯丽春, 李健茹(484)

新鲜全血在不同血细胞分析仪上的比对和校准探讨  
..... 黄 苹, 胡贡学, 李成美(485)

椎间盘镜下椎管减压 B-twin 融合术的手术配合  
..... 骆燕红(487)

选用合理方法进行梅毒检测工作 ..... 邵舜莉(488)

• 临床护理 •

艾滋病合并 B 细胞非霍奇金淋巴瘤患者的护理  
..... 赵秀珍(489)

肿瘤专科护理风险防范措施探讨  
..... 陶静楠, 秦亚辉, 关琼瑶, 邢 煜, 缪云仙(490)

术中输血过敏反应的抢救与护理  
..... 张 婕, 倪传英, 赵 勤(491)

• 短篇与个案 •

从左胫骨平台处皮肤破溃分泌物分离出伤寒  
沙门菌 1 例 ..... 冯银霞, 王志军(493)

子宫上皮样滋养细胞肿瘤 1 例报告 ..... 姜旭平(493)

因不规范采血引起的凝血功能检测结果异常  
..... 张海燕, 王鹏成, 刘永馨(495)

2 例子官脱垂致双肾重度积液病因分析  
..... 陈文灿, 崔雪蓉(495)

腹泻患者感染人芽囊原虫 1 例  
..... 孙蜀勇, 龚弘局, 廖 蓉, 刘 萍(496)

1 例用玉米杆故意杀人案法医学现场分析  
..... 李卡纳, 晏祥杰(497)

6 例胃窦部腺癌致“心动过缓”临床探讨  
..... 陈志杰, 陈思潮, 黄灿华, 洪少雄(498)

• 基层园地 •

高密度脂蛋白胆固醇检测作用初步分析 ..... 杨德朝(499)

针刺蝶腭神经节加微波综合治疗变应性鼻炎 60 例  
报告 ..... 张 利(500)

2 型糖尿病肾病相关因素的研究 ..... 刘 波(501)

类风湿关节炎患者血清抗环瓜氨酸肽抗体检测的意义  
..... 韩 刚, 吴月平, 曹亚丽, 赵建华(502)

298 例门诊围绝经期妇女健康教育 ..... 张丽华(504)

肿瘤科护士应具备的心理品质 ..... 郎 平, 包丽芬(506)

SYSMEX pocH80i 常见 7 种故障维修 ..... 戴启兵(507)

疤痕子宫对再次妊娠分娩方式影响的探讨  
..... 徐 惠, 王东梅(508)

血液自动分析仪未出现异常报警提示的血液病  
漏诊原因分析 ..... 李 沛, 张有忠, 杨荣生(509)

健康成人指血与静脉血的血细胞参数检测对比  
..... 李功军, 邹 伟(510)

社区卫生服务模式在监管场所的运用实践  
..... 伍 刚, 赵淑玲(511)

• 信 息 •

《检验医学与临床》杂志理事单位 ..... (英文目次页)

《检验医学与临床》杂志稿约 ..... (见 2012 年第 1 期)

## 本刊临床研究栏目由重庆天圣制药集团独家赞助

### 启 事

由于本刊办刊方向是检验医学与临床,其中涵盖了检验医学和临床医学。因此,本刊也特别欢迎检验医学以外的临床方面的论文来稿,如:内科学、外科学、护理学、儿科、药学、医院管理和教学等论文。

本刊编辑部

# LABORATORY MEDICINE AND CLINIC

Semimonthly      Established in June 2004      Vol. 9 No. 4      Feb 28, 2012

## Administrative Office

Chongqing Bureau of Public Health

## Sponsored by

Chongqing Health Information Center

Chongqing Center for Clinical Laboratory

## Editor

Editorial Board of Laboratory Medicine and Clinic

## Publisher

Chongqing Health Information Center

## Chief Editor

LIAO Pu

## Chief Editorial Director

WU Kai-ming

## Editorial Director

GU Ming-ming

## Printing

Chongqing Mingdian Printing Co., Ltd

## Subscription

All domestic local post offices  
Postal distribution code 78-157

## Distributor

Public distribution in China  
Chongqing Newspapers and Magazine Circulation Bureau  
China International Book Trading Corporation  
Code No. 8784SM

## CSSN

ISSN 1672-9455  
CN 50-1167/R

## CODEN

JYYLAE

## Price

RMB 14.50 yuan(per copy)  
RMB 348.00 yuan(per year)

## Address

No. 30, Guanglu Building, 1st Branch, Changjiang Road, Yuzhong District, Chongqing 400014, China

**Telephone** (023)63613484

**Fax** (023)63621994

**Web** <http://www.labmc.com.cn>  
<http://jyyx.cqshic.com>

## CONTENTS IN BRIEF

### ORIGINAL ARTICLES

- Relationship between plasma cystatin C concentration and coronarography Gensini score in coronary heart disease** ..... GUO Shou-yu (385)
- Influence of standardized collection of cervical specimen on TCT detection process and its application** ..... LI Min (387)
- Cause analysis and preventive measures for unqualified specimens in microbiological laboratory** ..... TAO Zhen, YIN Qing (389)
- Comparison of various detection methods for syphilis antibodies** ..... GU You-xiang, JIANG Jun (391)
- Performance verification of anti-HCV test kit developed according to requirement of Chinese Pharmacopoeia 2010 version** ..... WANG Zuo (393)
- Pathogens distribution in lower respiratory tract infections and analysis of drug resistance** ..... WU Zhao-yang (395)
- Comparative analysis on two methods of IIF and IBT to detect SLE antinuclear antibodies** ..... ZHU Hua-qiang, ZHU Lin, LUO Jun (397)
- Application value of detecting interleukin-23 in early diagnosis of tuberculous meningitis** ..... XIE Yun-bing, YANG Liang-yong, TANG Li-ying (400)
- Dynamic variation of high sensitive C-reactive protein and IL-2 receptor during combined therapy of diabetic foot** ..... YAN Xiao-mei, WANG Xi-ping, YE Li-yan (402)
- Application of network information management platform of neonatal disease screening in Zhuhai** ..... WANG Shan-shan, LIU Qing-ming, WANG Guo-qing, et al (404)
- Comparison of determination of blood glucose by blood gas analyzer, portable blood glucose meter and automated biochemical analyzer** ..... LIU Hui-ling, MA Yong-neng, ZHANG Peng (407)
- Association of upstream transcription factor 1 (USF1) single-nucleotide polymorphism with type II diabetes mellitus in Han Chinese in Shenzhen** ..... CHEN Li, LI Jun-jie (408)

**Clinical application value of pre-S1 antigen detection for hepatitis B virus**

..... ZHANG Zhi-run, NIE Yong-qing, CUI Hong-ping, et al (411)

**Study on influence of monoclonal antibody coated with anti-human CD3 on CIK cells growth**

..... LIU Rong-fang, CHAO Yu-qin (413)

**Clinical research of CA72-4, CA19-9 and CEA in blood and gastric juice of patients with precancerous lesions of gastric cancer**

..... JIAO Xin, HE Si-chun, WANG Li-jun (415)

**Clinical value of combined detection of 4 kinds of tumor markers in diagnosing ovarian cancer**

..... HOU Song-lin, XIANG Bin (418)

**Implementation of positive blood culture crisis value reporting system for monitoring total quality control of blood culture**

..... CHEN Yu-lian, XU Tiao, WENG Xing-hua, et al (420)

**Clinical application of homocysteine detection in patients with acute coronary syndrome**

..... YANG Hai, ZHOU Xiao-yun, CHEN Yuan-dong, et al (422)

**Clinical application of B ultrasound to ICD removal in postmenopausal women**

..... LIU Jia-na, DAI Rui-juan (424)

**《 检验医学与临床》杂志理事单位**

职务	单 位	邮 编	负责人
理事长	重庆市卫生信息中心	400014	吴开明
理事长	重庆市第三人民医院/重庆市临床检验中心	400014	戴伟杰
副理事长	广州阳普医疗科技股份有限公司	510663	庞志强
理事	重庆市职业病防治院/重庆市第六人民医院	400060	金 焱
理事	重庆市第五人民医院	400062	冯虎翼
理事	重庆市血液中心	400015	廖红文
理事	重庆市永川中心血站	402160	欧阳熊妍
理事	重庆市明泰医药器械有限公司	400030	董 芳
理事	浙江省温州伊利康生物技术研究所	325011	王贤理
理事	四川省泸州市人民医院	646000	姚 健
理事	重庆市巴南区第二人民医院(重庆花溪医院)	400054	夏春生
理事	重庆市綦江县中心血库	401420	杨宗伦
理事	重庆市合川区中心血站	401520	吕 定
理事	重庆市合川区人民医院	401520	罗治彬
理事	重庆天圣制药集团	400060	刘 群
理事	山东潍坊市康华生物技术有限公司	261023	宫 筠
理事	重庆市垫江县人民医院	408300	马明炎
理事	四川新成生物科技有限责任公司	610041	谭 韬
理事	重庆圣利安医疗设备有限公司	400039	黄性义
理事	重庆市涪陵区人民医院	408000	陈 瑜
理事	重庆市长寿区人民医院	401220	黄 伟
理事	重庆市中山医院	400013	杨庆军
理事	广州市丰华生物工程有限公司	510730	赵吉庆

(排名不分先后)