

# 检验医学与临床

LABORATORY MEDICINE AND CLINIC

2013年

Vol.10 No.3

第10卷 第3期



HORIBA ABX

见微以知萌  
见端以知末  
故圣人见微知著  
睹始知终

## PENTRA MS60 法国微微

### 全自动微量血液分析仪

独立的嗜碱细胞分析通道

ALY和LIC定量检测



堀场(中国)贸易有限公司

上海办事处:

上海市天山西路1068号联强国际广场A栋1层D单元  
TEL: 021-6289-6060 FAX: 021-6289-5553

北京办事处:

北京市朝阳区建国门外大街甲6号SK大厦1801室  
TEL: 010-8567-9966 FAX: 010-8567-9066

广州办事处:

广州市天河区体育东路138号金利来数码网络大厦1810室  
TEL: 020-3878-1883 FAX: 020-3878-1810



服务热线: 800-820-2786

ISSN 1672-9455



9 771672 945104

万方数据

中国科技核心期刊(统计源期刊)

重庆市卫生信息中心  
重庆市临床检验中心

# 检验医学与临床

JIANYAN YIXUE YU LINCHUANG

半月刊 2004年创刊 第10卷 第3期 2013年2月14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

重庆市华彩设计分色制版有限责任公司

## 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

## 国际期刊名代码

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 ·

多重耐药铜绿假单胞菌耐药状况分析 ..... 马永岚,杨飞兰,王颖,王娅(257)  
福州地区1382例体检者14种食物不耐受情况的分析

..... 赵一举,汪欣(259)

血清维生素D检测对2型糖尿病患者的临床意义

..... 陈柳,陈文晓,赵肖丽(261)

体外震波碎石前后生化指标的检测 ..... 蒙桂文(263)

随州地区无偿献血者血液传染性指标检测结果分析 ..... 余红玲,李桂云(265)

130株阴沟肠杆菌的分布及耐药性趋势分析 ..... 张乃丹,袁成良(267)

青年患者经腹股沟斜疝修补术与传统疝修补术疗效比较

..... 陈胤,穆宇,陈鹏(269)

唐山市周边农村女性真菌感染影响因素调查

..... 颜宇琦,田晓丽,杨艳云,杨慧敏,章广玲(271)

心房颤动患者幽门螺杆菌感染与同型半胱氨酸及血脂的关系

..... 王曦,叶雅丽,陈自力(273)

3种真菌直接镜检溶液诊断真菌病的比较研究

..... 阳眉,兰长贵,梅晓锋(275)

2型糖尿病患者血清生长激素水平与微量清蛋白尿的关系

..... 岳敏,陈利,李龙平(277)

全自动生化仪可比性分析 ..... 王小平(279)

西安地区儿童血清胱抑素C浓度参考范围调查

..... 梁西强,陈建梅,常廷萍(281)

低水平HBsAg 3种方法检测结果比较 ..... 卫晓青,黄秋芳,戴悦,卢培(283)

血浆C-反应蛋白测定在新生儿感染中的诊断价值 ..... 袁云祥,邹团标(285)

两种血清标志物联合检测在新生儿下呼吸道感染性疾病中的

临床应用 ..... 何凌志(287)

耐甲氧西林金黄色葡萄球菌的临床分布及耐药性分析 ..... 杨长顺,石书凡(289)

大量输血引起的血清电解质及凝血功能变化的研究

..... 卢春生,林列坤,曹文平,杨菊红(291)

慢性阻塞性肺病患者人工气道气囊压力监测及护理 ..... 王国琴(293)

妊娠妇女产前感染4项检测结果分析

..... 张茜,徐永妮,胡建华,黄建平,万向农(295)

粪钙卫蛋白在腹部不适患者中的诊断价值 ..... 宁楨(297)

老年高血压患者炎症标志物水平的研究 ..... 禹露,李小峰(299)

两种商品定量试剂盒分析性能的验证试验

..... 杨曙梅,浦江,张芹,王惠民,丛辉(301)

两种方法检测乙型肝炎病毒的对比分析 ..... 邓俊(303)

### · 临床研究 ·

不同疗程乳酸杆菌制剂诊治妊娠期细菌性阴道病的进展

..... 陈万瑛,于爱萍,阿丽玛·阿西木,陈道楨,刘楼(305)

妊娠晚期羊水过少的临床分析 ..... 包家梅(306)

2051例医保免费体检生化指标分析 ..... 李宁,袁招红,孙蔚华(307)

某院2011年细菌流行分布及耐药情况分析

..... 周成英,陈俊,钱耀先,吴世木,杨柠,张迪(310)

降钙素原IL-6在呼吸道疾病中的检测意义 ..... 储雯雯(313)

新疆博州6163例4个民族血型调查分析 ..... 马慧敏,龙永疆(314)

本期责任编辑 罗子国

责任编辑 李敏 周晓凤

英文编辑 曾玲

柳州地区腹泻患儿 A 群轮状病毒感染情况分析 ..... 于桥爱,唐宁,严提珍, 莫胜福,韦海春,关小勇,黄金英(316)	血清同型半胱氨酸与心血管疾病相关性的研究 ..... 黄小琴(352)
2011 年某市婴幼儿轮状病毒感染调查分析 ..... 唐燕,许慧(317)	HBV-DNA 含量与乙型肝炎病毒血清标志物的相关性研究 ..... 贺巧凤(353)
938 例血红蛋白电泳检测结果的分析及临床意义 ..... 田玉玲,雷力民(319)	提上睑肌缩短术矫治轻中度上睑下垂的体会 ... 姜琦(355)
甲状腺手术并发症防治分析..... 刘伟,何春兰(320)	化学发光法与免疫比浊法检测心肌肌钙蛋白的比较 ..... 张知,张燕萍,吴荣艳,吴芳,刘彩英(356)
EB 病毒 Rta 蛋白抗体 IgG 联合两种抗体在鼻咽癌诊断和 筛查中的应用价值 ..... 李筱莉,陈燕, 郑瑞卿,彭伟,高嫣妮,叶倩(321)	3 种血清标志物快速检测在新生儿感染性疾病中的应用 ..... 许光辉,周建福(357)
转氨酶与乙型肝炎病毒核酸载量的相关性临床诊断意义 ..... 杨浩,苏晓明,颜沛云(323)	3 种方法在梅毒检测中的比较和运用 ..... 沈国强(358)
高血压患者血液流变学检测结果分析 ..... 姜炜(324)	275 例婴幼儿急性腹泻大便中轮状病毒抗原检测结果分析 ..... 左方财,杨云敏,吴凯(359)
急性脑梗死患者血浆总同型半胱氨酸检测的临床应用 ..... 赵权(326)	STAR BG 全自动血型仪在血站的应用 ..... 邱昌文,颜秀娟,姜莹(361)
<b>· 综 述 ·</b>	<b>· 临床护理 ·</b>
PCR 及其衍生技术在乙肝病病毒基因型检测中的应用进展 ..... 王连栓,孙玉杰,张海林(327)	肺癌介入术的护理..... 向春玉,陈贵华(362)
珠蛋白生成障碍性贫血基因诊断方法与临床应用进展 ..... 余永雄,陈唯(330)	经尿道前列腺等离子双极电切术围手术期护理 ..... 赵海燕(363)
<b>· 经验交流 ·</b>	急性一氧化碳中毒患者的院前急救体会 ..... 刘萍(365)
两对半定量检测中 HBsAg 与抗-HBs 同时阳性的 实验分析 ..... 林青青,刘远程,刘欣(332)	<b>· 教学与管理 ·</b>
两种方法检测 C-反应蛋白的比对分析 ..... 祝丙华,孙宇,王会中,高德禄(333)	基于项目教学法的免疫学检验技术教学设计 ..... 李卓,郭振涛,瞿耀明(367)
血清同型半胱氨酸酶循环法试剂的临床研究 ..... 张丽霞(334)	渗透式双语教学模式在《分子生物学检验技术》课程 中的实践 ..... 姚军(368)
6 168 例不规则抗体筛查的调查分析..... 滕艺艳(335)	医院信息系统的扩建与实施 ..... 周强(370)
某地区 UF-500i 尿沉渣分析仪参考值的调查 ..... 吴强,黄小丽(336)	影响医学创新型人才培养的相关因素分析 ..... 杜志强,任吉莲(371)
时间分辨荧光免疫法检测乙型肝炎病毒标志物的 效果评价..... 雷荔荔,马兴璇(337)	医学检验专业双语教学中的问题与对策 ..... 彭亮,邓小燕(373)
检验科易出现的差错及防范措施 ..... 刘全国,邱跃华,李英姿(338)	问题式教学法应用于医学检验临床生物化学教学中的思考 ..... 杜鸿,朱雪明,张萍,王敏,杨勇(374)
肺结核病患者痰标本性状及采样时间与抗酸杆菌 阳性结果分析 ..... 邹晓艳,杨德远,孔昌盛(339)	加强基层医院临床用血的管理..... 黄小华,李焱平(375)
系列测试参数法对循环酶法测量血清胆汁酸的上机 参数探讨 ..... 罗士来,庄小青,杨露(341)	检验医学专业临床微生物学与检验的教学改革 ..... 刘凤,陈安林,陈泽慧(376)
肝素抗凝剂对化学发光测定全段甲状旁腺激素的影响 ..... 伍涛,刘速敏(343)	<b>· 短篇与个案 ·</b>
3 种血清标志物联合检测在急性心肌梗死的应用 ..... 胡士玉,顾修玲,张燕,王树明(344)	临床检验“危机值”在儿科应用效果评价 ..... 陈善昌,何芙蓉,刘英杰(378)
尿液分析仪检测尿中细胞假性原因探讨 ..... 王雪琴(345)	乙型肝炎表面抗原金标法阳性而酶联免疫吸附 试验阴性的原因分析..... 王雷,蔡伟俊(379)
降低基层医院剖宫产率的方法..... 邱淑英,游先红(347)	全麻复合硬膜外阻滞不同浓度罗哌卡因用于胸科 老年患者应用体会 ..... 杨仕超(380)
2 123 例孕中期孕妇胎儿唐氏综合征的产前筛查结果 分析 ..... 周淑贤,马洪熹,黄晓(348)	1 961 例白带 3 种方法检测的结果分析..... 吴恩荣(381)
老年人抗梅毒螺旋抗体阳性的临床分析及防治对策 ..... 郭伟,孙静(349)	罗氏 Modular D2400 模块维护保养的体会 ..... 李海凤(382)
375 例尿液细菌培养结果及耐药性分析 ..... 董何银(350)	无偿献血者 AxB 亚型 1 例 ..... 楚强(383)

本刊临床研究栏目由天圣制药集团独家赞助

热烈祝贺

《检验医学与临床》入选中国科技核心期刊(统计源)

期刊基本参数:CN 50-1167/R \* 2004 \* s \* A4 \* 128 \* zh \* P \* ¥14.50 \* 2500 \* 82 \* 2013-02



# LABORATORY MEDICINE AND CLINIC

Semimonthly      Established in June 2004      Vol. 10 No. 3      Feb 14, 2013

## 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 Huacai Design, Color-separation and Plate-making 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

#### Analysis of drug resistance of multidrug-resistant

##### *preudomonas aeruginosa* infection

..... MA Yong-lan, YANG Fei-lan, WANG Ying, et al (257)

#### Analysis of the intolerance to 14 kinds of food in 1 382

people in Fuzhou area ..... ZHAO Yi-ju, WANG Xin (259)

#### Clinical significance of detection on serum vitamin D in

##### patients with type 2 diabetes mellitus

..... CHEN Liu, CHEN Wen-xiao, ZHAO Xiao-li (261)

#### The detection of biochemical indexes before and after

extracorporeal shock wave lithotripsy ..... MENG Gui-wen (263)

#### Analysis of infectivity index of blood samples from voluntary

##### blood donors conducted in Suizhou City

..... YU Hong-ling, LI Gui-yun (265)

#### Analysis of the distribution and drug resistance trend of 130

##### strains of *Enterobacter cloacae*

..... ZHANG Nai-dan, YUAN Cheng-liang (267)

#### Therapeutic effect comparison of transabdominal oblique

##### inguinal hernia repair and traditional inguinal hernia

repair in young patients ..... CHEN Yin, MU Yu, CHEN Peng (269)

#### The survey on the impact factors of fungi infection in women

##### around the urban area of Tangshan City

..... YAN Yu-qi, TIAN Xiao-li, YANG Yan-yun, et al (271)

#### Relationship between helicobacter pylori infection and serum

##### homocysteine, blood-lipoids in patients with atrial fibrillation

..... WANG Xi, YE Ya-li, CHEN Zi-li (273)

#### Comparative study of three different solutions in direct

##### microscopic examination for fungi

..... YANG Mei, LAN Chang-gui, MEI Xiao-feng (275)

#### Correlation between serum growth hormone level and

##### albuminuria in patients with type 2 diabetes mellitus

..... YUE Ming, CHEN Li, LI Long-ping (277)

#### The comparative analysis of automatic biochemistry analyzers

..... WANG Xiao-ping (279)

#### The investigation on reference range of serum cystatin C

##### concentration of children in Xi'an area

..... LIANG Xi-qiang, CHEN Jian-mei, CHANG Nai-ping (281)

Comparative study about CMIA and two kinds of ELISA on low level of HBsAg samples

..... WEI Xiao-qing, HUANG Qiu-fang, DAI Yue, et al(283)

The diagnostic value of the serum C-reaction protein detection in infectious diseases of newborn

..... YUAN Yun-xian, ZHOU Tuan-biao(285)

Susceptibility analysis of 196 strains Enterobacter cloacae ..... YANG Shan-hong, LIU Qi, LANG Pei-song, et al(35)

## 《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	重庆市巴南区皮肤防治院	400054	夏春生
理事	重庆市合川区中心血站	401520	吕 定
理事	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
理事	重庆市万州中心血站	404000	杨征宇
理事	重庆市长寿中心血站	401220	张生吉
理事	重庆市垫江中心血库	408300	袁碧和
理事	重庆市南川中心血站	408400	庞金贤
理事	重庆市黔江中心血站	409000	黄 朴
理事	重庆市荣昌中心血库	402460	廖位春
理事	重庆市垫江县中医院	408300	刘明怀
理事	重庆市丰都县人民医院	408200	高友俊
理事	广东省佛山市南海区第三人民医院	528244	汤耀斌
理事	堀场(中国)贸易有限公司(上海)	200335	叶 平

(排名不分先后)