

# 检验医学

JIANYAN YIXUE LABORATORY MEDICINE

中国科技论文统计源核心期刊  
中文核心期刊  
美国化学文摘(CA)收录期刊  
俄罗斯《文摘杂志》(AJ)收录期刊  
波兰《哥白尼索引》(IC)收录期刊  
《CAJ-CD规范》执行优秀期刊  
美国剑桥科学文摘社  
CSA-ProQuest数据库收录期刊



2012年7月 第27卷 第7期

Volume 27 Number 7  
July 2012

7  
2012

ISSN 1673-8640



9 771673 864121 07 >  
万方数据



上海市临床检验中心

# 检验医学 (原《上海医学检验杂志》)

JIANYAN YIXUE

月刊 1986年3月创刊 第27卷 第7期 2012年7月30日出版

## 主管

上海市卫生局

## 主办

上海市临床检验中心

200126,上海市浦东新区洪山路528号

## 合办

上海市医学会

上海交通大学医学院检验系

## 编辑

《检验医学》编辑委员会

200126,上海市浦东新区洪山路528号

电话:021-68316211 68316300-1102

传真:021-68315766

网址: <http://www.shjyxx.com>

E-mail: [shjyxxz@126.com](mailto:shjyxxz@126.com)

## 名誉主编 陶义训

## 主编 吕元

## 出版

《检验医学》编辑部

200126,上海市浦东新区洪山路528号

电话:021-68316211 68316300-1102

## 广告经营许可证

沪工商广字3100520080013

## 印刷

上海欧阳印刷厂有限公司

## 发行

上海市报刊发行局 公开发售

## 订购

全国各地邮政局

邮发代号4-472

## 定价

每期11元,全年132元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1673-8640

CN 31-1915/R

2012年版权©归《检验医学》编辑部所有

## 目次

### · 临床检验与血液学检验论著 ·

探讨不同检测系统凝血仪测定结果的比对

..... 王乐见, 史春娟, 李飞(527)

COBIO全自动尿液分析工作站性能评价

..... 魏运梅, 易光明, 熊军(531)

白细胞VCS参数参考区间的建立及其在菌血症和

白血病中的应用 ..... 王海, 任飞焱, 彭文红等(534)

### · 微生物学检验论著 ·

新生儿血培养的病原菌及耐药性分析

..... 宋海英, 承晓京, 张文蓉(540)

不同方法检测黏液型铜绿假单胞菌药物敏感性结果准确性探讨

..... 蓝锴, 张伟铮, 罗强等(544)

### · 分子生物学检验论著 ·

TCF7L2基因rs7903146多态性与2型糖尿病的相关性研究

..... 刘国政, 晏文强, 刘双等(549)

白血病患者RASSF1A基因甲基化状态及其临床意义

..... 陈卫群, 黄琛, 詹喜炎等(554)

3种检测乙型肝炎病毒YMDD变异方法的比较

..... 柳文菊, 江培学, 朱汝祥(557)

### · 生物化学检验论著 ·

ICP-AES法测定全血锰的方法学评价

..... 郁飞, 李萌, 曹波(561)

胆红素和血红蛋白对不同尿白蛋白检测方法结果干扰的研究

..... 刘蕊, 崔小璠, 李刚(564)

尿液中足细胞标志蛋白和微量白蛋白对糖尿病肾病的

诊断性能评价 ..... 叶俊, 罗红, 李坤等(568)

酶转换法检测同型半胱氨酸的评价及其对冠心病的

早期诊断价值 ..... 邢晓光(571)

[期刊基本参数] CN31-1915/R \* 1986 \* b \* A4 \* 88 \* zh \* P \* ¥11.00 \* 26 \* 2012 - 07

三种相同原理的糖化血红蛋白分析仪检测结果的初步比对 .....	闫颖, 张传宝, 张江涛等(575)
$\alpha$ 硫辛酸对肥胖大鼠血清同型半胱氨酸的影响 .....	闫国超, 邵云, 秦小霞等(579)
妊娠早期高尿酸血症的临床意义分析 .....	徐宜清(606)
脑脊液乳酸、 $\beta$ 2-微球蛋白、C 反应蛋白和酶活性测定在脑膜炎中的应用 .....	蒋荷萍(609)
<b>· 免疫学检验论著 ·</b>	
补体荧光法检测抗核周因子方法的建立及初步临床应用 .....	李玉芹, 李立和(584)
ELISA 试剂检测抗 HCV 反应性结果分析 .....	傅立强, 桑列勇, 蒋国瑾(588)
血清 CA125 测定对卵巢高、低级别浆液性癌鉴别诊断价值的回顾性研究 .....	毛佩敏, 刘晓艳(592)
ITP 患者血清 IL-2、4、6、10 及 TNF- $\alpha$ 、IFN- $\gamma$ 测定的临床评价 .....	李守玮, 李霞(595)
轮状病毒腹泻婴幼儿急性期异形淋巴细胞数量和 T 淋巴细胞亚群的变化 .....	杨震, 潘明, 赵海军(598)
骨髓中 CD4 <sup>+</sup> CD25 <sup>high</sup> Foxp3 <sup>+</sup> 调节性 T 细胞与儿童急性 B 淋巴细胞白血病的关联性研究 .....	蒋黎敏, 徐翀, 傅启华(601)
阜阳市慢性乙型肝炎病毒感染者 HBV 基因型调查 .....	王建华, 王卫国, 马黎丽等(611)
<b>· 实验室管理 ·</b>	
上海松江区 POCT 血糖仪室间调查结果评价与分析 .....	吴学兵, 严少华, 朱宇清等(614)
<b>· 微生物学检验经验交流 ·</b>	
膀胱造瘘患者尿液中分离出阿萨希毛孢子菌一例 .....	王玉月, 史伟峰, 季云等(615)
<b>· 免疫学检验经验交流 ·</b>	
高原地区慢性肺心病患者 IL-6、IL-8、IL-17、IL-18 含量检测及临床意义 .....	李子安, 阿祥仁, 顾玉海(617)
<b>· 简讯 ·</b>	
《检验医学》第五届编辑委员会名单 .....	(英文目次后)
《检验医学》稿约修改通告 .....	(530)
上海市临床检验中心网站简介 .....	(533)
2012 年东方检验医学学术会议信息及征文通知 .....	(539)
关于《检验医学》网站启用的通知 .....	(570)
2012 年《检验医学》举办“检验医学新技术”国家级继续教育项目的通知 .....	(583,605)
欢迎订阅《检验医学》 .....	(591,600)
我国糖尿病检测将迈入标准化轨道 .....	(594)

本期执行编委: 胡翊群 李智 倪语星 樊绮诗 仲人前 朱晴晖 万海英  
陶义训 章谷生 吴文俊 沈立松 沈茜  
本期责任编辑: 范基农  
本期英文校对: 董悦颖

注: 本刊刊出的所有文章不代表上海市临床检验中心和本刊编委会的观点, 除非有特别声明。  
本刊如有印装质量问题, 请向本刊编辑部调换。

**Responsible Institution**

Shanghai Municipal Health Bureau

**Sponsor**

Shanghai Center for Clinical Laboratory  
No. 528, Hongshan Road, Shanghai, 200126

**Joint Sponsors**

Shanghai Medical Association  
Shanghai Jiaotong University School of Medicine  
Faculty of Medical Laboratory Science

**Editing**

Editorial Board of *LABORATORY MEDICINE*  
No. 528, Hongshan Road, Shanghai, 200126  
Tel: 0086-21-68316211  
http://www.shjyxx.com  
E-mail: shjyxxz@126.com

**Honorary Chief Editor**

TAO Yixun (陶义训)

**Editor-In-Chief**

LÜ Yuan (吕元)

**Publishing**

Editorial Department of  
*LABORATORY MEDICINE*  
No. 528, Hongshan Road, Shanghai, 200126

**CSSN**

ISSN 1673-8640  
CN 31-1915/R

Copyright©2012 by Editorial Department  
of *LABORATORY MEDICINE*

**CONTENTS IN BRIEF**

Comparison investigation on the results of different detection system blood coagulation analyzers  
..... WANG Lejian, SHI Chunjuan, LI Fei(527)

The performance evaluation of COBIO automatic urine system  
..... WEI Yunmei, YI Guangming, XIONG Jun(531)

Establishment of reference intervals of the white blood cell VCS parameters and their application in sepsis and leukemia  
..... WANG Hai, REN Feiyao, PENG Wenhong, et al(534)

Analysis of the pathogens isolated from blood specimens of neonates and their antibiotic resistance  
..... SONG Haiying, CHENG Xiaojing, ZHANG Wenrong(540)

Accuracy evaluation of different antibiotic susceptibility testing for mucoid isolates of *Pseudomonas aeruginosa*  
..... LAN Kai, ZHANG Weizheng, LUO Qiang, et al(544)

Research on the correlationship of rs7903146 polymorphism in the *TCF7L2* gene with type 2 diabetes mellitus  
..... LIU Guozheng, YAN Wenqiang, LIU Shuang, et al(549)

*RASSF1A* gene methylation and its clinical significance in leukemia patients  
..... CHEN Weiqun, HUANG Chen, ZHAN Xiyan, et al(554)

Comparison on detection of YMDD mutation in hepatitis B virus by three methods  
..... LIU Wenju, JIANG Peixue, ZHU Ruxiang(557)

Evaluation on the methodology of blood manganese determination by inductively coupled plasma atomic emission spectrometry  
..... YU Fei, LI Meng, CAO Bo(561)

Investigation on the interference of bilirubin and hemoglobin for different urinary albumin measurements  
..... LIU Rui, LI Gang, CUI Xiaofan(564)

Performance of urine podocalyxin and microalbuminuria in the diagnosis of diabetic nephropathy  
..... YE Jun, LUO Hong, LI Kun, et al(568)

Evaluation on the homocysteine detection by enzyme transition method and the early diagnostic significance of homocysteine to coronary heart disease  
..... XING Xiaoguang(571)