

# 检验医学 (原《上海医学检验杂志》)

JIANYAN YIXUE

月刊 1986年3月创刊 第26卷 第1期 2011年1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://shyy.chinajournal.net.cn>  
E-mail: shyy@chinajournal.net.cn

**名 誉 主 编** 陶义训

**主 编** 吕 元

**编 辑 部 主 任** 储怡星

**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 公开发行

**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

2011 年版权归《检验医学》编辑部所有

## 目 次

· 分子生物学检验论著 ·

CXCL16 基因多态性与 C 反应蛋白的相关性研究

..... 王克迪, 刘志忠, 王瑞珉等(1)

PCR-荧光探针法检测乙型肝炎病毒 YMDD 变异与 DNA 序列

分析法的比较 ..... 张东华, 于德敏, 金根娣等(5)

· 生物化学检验论著 ·

52 例肠瘘患者血清中营养相关蛋白质的检测及临床意义

..... 吴荣强, 姜润涵, 王家平(9)

武汉地区缺血修饰白蛋白参考区间的建立

..... 刘泽金, 李栋, 管青等(12)

急性冠状动脉综合征患者 NT-proBNP 界值点的意义

..... 李相磊, 邱刚, 潘扬等(16)

血管紧张肽(素)转化酶动力学测定方法的探讨及其初步临床应用

..... 王蓉, 谈介凡, 张建华(19)

肥胖人群脂联素、抵抗素和胰岛素抵抗水平的研究

..... 周强, 杨静, 罗森珊等(23)

武汉市及周边地区儿童 2006 至 2008 年血铅水平及趋势分析

..... 刘瑜, 艾洪武, 曾叶等(27)

· 免疫学检验论著 ·

用于国产一步法 HBsAg ELISA 试剂及确认试验试剂的改进方法

..... 顾志冬, 吴倩文, 冯晓静等(32)

乳腺癌患者血清抵抗素、脂联素和瘦素水平及其临床意义

..... 范杰, 刘冰, 曹文艳等(36)

[期刊基本参数] CN31-1915/R \* 1986 \* b \* A4 \* 70 \* zh \* P \* ¥11.00 \* 23 \* 2011 - 01

脑出血后抑郁症状与甲状腺功能相关研究	何银华, 李飞, 金立钢等(40)
血标本处理因素对内皮素-1 测定结果的影响	张志斌, 李萍(56)
· 临床检验与血液学检验论著 ·	
436 例关节液检查白细胞分类结果分析及临床意义	刘伯让, 杨喆, 薛彩霞等(43)
外周血白细胞异常波动及原因分析	薛红, 薛霞, 李卫东等(46)
计算机辅助精子分析与常规精液分析的比较研究	高彩凤, 陈志云(48)
Sysmex CA 7000 全自动凝血仪性能评价	冯厚梅, 孙德华, 郑磊等(58)
· 微生物学检验论著 ·	
大肠埃希菌和肺炎克雷伯菌外排泵转录水平与耐药的关系	蒋燕群, 李俐, 钱燕斐(51)
医院获得性肺炎患者细菌分布情况和临床特征的调查	汪瑞忠, 房华, 杜丽华等(62)
968 例泌尿生殖道支原体培养及药敏结果分析	徐勇, 张晓飞(65)
· 实验室管理 ·	
血气质控品检测结果的影响因素探讨	陈臻, 陈小东(67)
· 生物化学检验经验交流 ·	
Beckman-Coulter LX20 生化检测系统与 HITACHI 7080 自建系统肾功能测定的对比研究	刘军等(69)
· 免疫学检验经验交流 ·	
脑梗死患者血清可溶性细胞间黏附分子-1 和 P-选择素水平变化的临床意义	刘丽燕等(31)
· 临床检验与血液学检验经验交流 ·	
联合检测 Hey、FIB、D-D 对急性脑梗死患者临床诊断价值的探讨	耿洁(8)
· 简讯 ·	
欢迎订阅《检验医学》	(26)
2011 年《检验医学》开设继续教育栏目的通知	(70)
《检验医学》稿约	(附 1)

本期执行编委: 沈茜 潘柏申 仲人前 朱晴晖 高峰 胡翊群

李智 万海英 陶义训 章谷生 吴文俊

本期责任编辑: 龚晓霖

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。

# LABORATORY MEDICINE(Shanghai Journal of Medical Laboratory Sciences)

Monthly      Established in March 1986      Volume 26 , Number 1      January 30 , 2011

## 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://shyy.chinajournal.net.cn>  
E-mail: shyy@chinajournal.net.cn

## Honorary Chief Editor

TAO Yixun (陶义训)

## Editor-In-Chief

LÜ Yuan (吕 元)

## Managing Director

CHU Yixing (储怡星)

## Publishing

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

## CSSN

ISSN 1673-8640  
CN 31-1915/R

Copyright © 2011 by Editorial Department  
of < LABORATORY MEDICINE >

## CONTENTS IN BRIEF

- Research on the association between CXCL16 gene polymorphism and C reactive protein levels ..... WANG Kedi , LIU Zhizhong , WANG Ruimin , et al (1)
- Comparison of PCR-fluorescent-probe assay with DNA sequencing analysis for the detection of *Hepatitis B virus* YMDD mutation ..... ZHANG Donghua , YU Demin , JIN Gendi , et al (5)
- Determination and clinical significance of nutrition associated proteins in 52 patients with intestinal fistula diseases ..... WU Rongqiang , JIANG Runhan , WANG Jiaping (9)
- The establishment of ischemia-modified albumin reference interval in Wuhan ..... LIU Zejin , LI Dong , GUAN Qing , et al (12)
- Significance of the cut-off point of N-terminal pro-B-type natriuretic peptide in patients with acute coronary syndrome ..... LI Xianglei , QIU Gang , PAN Yang , et al (16)
- Investigation on kinetic monitoring of angiotensin converting enzyme and its preliminary clinical application ..... WANG Rong , TAN Jiefan , ZHANG Jianhua (19)
- Investigation of serum adiponectin , resistin and insulin resistance levels in the obese people ..... ZHOU Qiang , YANG Jing , LUO Miaoshan , et al (23)
- Analysis and its trend of blood lead level of children in Wuhan and the surrounding areas from 2006 to 2008 ..... LIU Yu , AI Hongwu , ZENG Ye , et al (27)
- An improved method for home-made one step HBsAg ELISA reagents and its confirmatory test reagents ..... GU Zhidong , WU Qianwen , FENG Xiaojing , et al (32)

|                                                                                                                              |                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Serum levels of resistin, adiponectin and leptin in breast cancer patients and its clinical significance                     | ..... FAN Jie, LIU Bing, CAO Wenyang, et al(36)   |
| Investigation of the relationship between thyroid function and depression occurred with cerebral hemorrhage                  | ..... HE Yinhua, LI Fei, JIN Ligang, et al(40)    |
| Analysis and its clinical application of leukocyte differential count in 436 patients' synovia                               | ..... LIU Borang, YANG Zhe, XUE Caixia, et al(43) |
| Clinical study on abnormal fluctuation and its factors of peripheral white blood cell counts                                 | ..... XUE Hong, XUE Xia, LI Weidong, et al(46)    |
| Comparison investigation on computer assisted sperm analysis and sperm routine analysis                                      | ..... GAO Caifeng, CHEN Zhiyun(48)                |
| Relationship between the level of efflux pump in <i>Escherichia coli</i> and <i>Klebsiella pneumonia</i> and drug resistance | ..... JIANG Yanqun, LI Li, QIAN Yanfei(51)        |

## 《检验医学》第五届编辑委员会名单

**名誉主编:**陶义训

**主 编:**吕 元

**副 主 编:**樊绮诗 潘柏申

**顾 问:**(按姓氏笔划)

王鸿利 冯仁丰 朱汉民 吕绳凯 沈 霞 吴文俊 金大鸣 赵善政 倪赞明 章谷生  
康来仪

**常务编委:**(按姓氏笔划)

于嘉屏 万海英 吕 元 朱晴晖 仲人前 李 智 季育华 沈立松 沈 苗 胡翊群  
高 锋 倪语星 储怡星 樊绮诗 潘柏申

**编 委:**(按姓氏笔划)

丁莉莉 于嘉屏 万海英 王学锋 王 蕾 王伟灵 吕 元 朱晴晖 朱德妹 仲人前  
关 明 乐 军 李 智 张 珏 季育华 沈 苗 沈立松 肖艳群 居 溢 应春妹  
陈福祥 陈允硕 陈慧英 范列英 陆元善 倪语星 倪培华 赵 虎 郑佐娅 娄 峥  
胡晓波 胡翊群 洪秀华 刘达庄 李 莉 高 锋 高春芳 曹文俊 康向东 郭 林  
姜小华 章强强 黄维纲 储怡星 蒋燕群 傅启华 熊立凡 樊绮诗 潘柏申 潘启超  
潘逸茹 薛志忠

**编辑部主任:**储怡星

**编 辑:**范基农 姜 敏 龚晓霖

《检验医学》第五届编辑委员会