

JOURNAL OF CLINICAL HEMATOLOGY

临床血液学杂志

LIN CHUANG
XUE YE XUE
ZA ZHI

- 美国化学文摘 (CA) 收录期刊
- 中国核心期刊数据库收录期刊
- 中国科技论文统计源期刊
- 中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
- 中国生物医学文献数据库收录期刊

第 2 期

(总第186期)

2015年2月 第28卷
Feb 2015, Vol 28, No 2

ISSN 1004-2806



中华人民共和国教育部主管
Supervisor: Ministry of Education P.R.China

临床血液学杂志

LINCHUANG XUEYEXUE ZAZHI

月刊 1988年3月创刊 第28卷 第2期(总第186期) 2015年2月15日出版

主管

中华人民共和国教育部

主办

华中科技大学同济医学院附属协和医院
北京大学医学院血研所

编辑

《临床血液学杂志》编辑委员会

主编

宋善俊 陆道培 胡丽华

杂志社社长

胡豫

出版

《临床血液学杂志》编辑部
430022, 武汉市解放大道1277号
电话: (027) 85726342-8806
传真: (027) 85727988
网址: www.whuhzss.com
电子信箱: lcxyxzz@qq.com

印刷

武汉湖印印务有限责任公司

发行

国内: 湖北省邮政报刊发行局
国外: 中国国际图书贸易集团公司
(北京车公庄西路35号, 100048)

订购

全国各地邮局 邮发代号 38-171

邮购

《临床血液学杂志》编辑部
430022, 武汉市解放大道1277号
电话: (027) 85726342-8035

定价

每期15.00元, 全年90.00元

中国标准刊号

ISSN 1004-2806
CN 42-1284/R

广告经营许可证

4201004000319



2015年版权归《临床血液学杂志》编辑部所有

目次(输血与检验)

临床研究

- 分子生物学鉴定急性白血病患者 ABO 血型抗原
..... 陈青 李平 陆乐 等(91)
- 白细胞过滤对手工浓缩血小板的质量和体外功能的影响
..... 王丹 王敏 杨鹏 等(94)
- TNF- α 基因多态性与类风湿性关节炎相关性研究
..... 王平 贺艳丽 曾筱倩 等(97)
- 胃癌肿瘤标志物性能的临床研究
..... 程文国 张有顺 吴晓怡(100)
- 输血前不规则抗体筛查对临床安全输血的意义
..... 李笃军 王新光 陈海霞 等(103)
- 国外血细胞分析仪复检规则实际应用的探讨
..... 黎晓绮 郭翼华 陈世友 等(105)
- 等容稀释性自体输血对孕产妇免疫功能的影响
..... 黄耘祥 黄荣(107)
- 血浆置换治疗血栓性血小板减少性紫癜的疗效观察
..... 金淑蓉 徐凤娟 叶宏辉 等(110)
- 血液病毒核酸检测仪器使用前的性能确认
..... 田耘博 李维 秦伟斐 等(112)
- 乙型肝炎肝硬化患者血细胞参数的变化及意义
..... 吕辉 郝世勇(115)
- 实时荧光 PCR 法快速检测耐甲氧西林金黄色葡萄球菌
..... 聂署萍 钟伟传 黄烈 等(117)
- 东莞市无偿献血人群 HIV 感染者流行病学特征分析
..... 邹姣丽 王德文 邹文涛 等(120)
- 血红蛋白的动态变化评估手术患者失血量的临床应用
..... 陈云鹏 刘堂兵 邓建平(123)
- 台州市机采血小板状况分析 潘洁(126)
- 黄梅县手足口病临床分离株的基因型分析 张祥明(129)
- 骨折患者血浆 D-二聚体水平升高影响因素探讨 任庆远(132)

温州地区 672 名献血者 Kidd 血型抗原分布调查..... 陈荣仓 林碧 郭杰 等(135)

研究报告

我国临床合理用血的状况及管理措施探讨 刘慧南 林振平 胡文静 等(138)

核酸检测无效结果分析 黄敏 柯苑 马成平等(140)

徐州地区 RhD 阴性献血者血清学表型和不规则抗体的研究 王连友 毕星秀 曹红荣 等(142)

机采血小板采集过程的影响因素探讨 郑丽萍 陈黎 童佩红(144)

连续 9 年对过敏性输血反应监测与分析 周吉成 谭彬宾 韦喜敢 等(146)

无偿献血中 ABO 血型初筛不符的原因分析及预防..... 水波 李霜云(149)

抗-HCV 的 ELISA 阳性结果与 RIBA 确证结果比较 庄小狮 潘菲(151)

河北省 2009—2013 年采供血机构临床供血调查分析..... 宋俊贞 马俊清(153)

近 5 年东阳市无偿献血者梅毒感染状况分析 杨重旺(156)

武汉地区新增献血者的保留情况调查 陈琦 杨茹(157)

街头采血屋环境的质量监测结果分析 王雅卿 张丽 李静旗(159)

益智小游戏在无偿献血中的作用 杨青成 陈艳春 谷小燕(161)

免疫性机制导致献血者血液退回原因分析 庞桂芝 张趁利 郭欣 等(163)

2 种试剂盒检测解冻红细胞甘油残留量结果分析 贾波(165)

经验交流

血检弹力图报告非医疗原则前提下的修正 张明刚 权军辉(168)

浅谈在采血过程中容易发生的差错原因分析与纠正预防措施 王欢欢 王国艳 胡涛(169)

40 40 生化分析仪在无偿献血初筛 ALT 中的应用 孟莉 黄庆香(171)

临床教学

实验诊断学 PBL 教学模式的探讨 陈凤花 潘世秀 胡丽华(172)

病例报告

Del 孕妇的家系调查 1 例 邹宏坤 夏勇 李彤彤(174)

艾滋病合并马尔尼菲青霉菌感染 1 例 刘璋 樊毅 周虹 等(176)

Aint 血型检测及临床输血 王振芳 武永霞 李莉芬 等(177)

综述

复发性外阴阴道念珠菌感染及其耐药性分析 杨成良 谭超(179)

自身免疫性溶血性贫血研究进展 梁晓浏 林正明(182)

* * * *

《临床血液学杂志(输血与检验)》第 3 届编委会名单..... (93)

执行编委 胡丽华 校 对 叶 莎

责任编辑 叶 莎 录入排版 熊 娟

英文摘要审校 王晓蓓

JOURNAL OF CLINICAL HEMATOLOGY

Monthly Established in March, 1988 Vol 28 No 2 (TNo 186) Publication date: Feb 15, 2015

CONTENTS IN BRIEF

Supervisor

Ministry of Education People's Republic of China

Sponsor

Union Hospital, Tongji Medical College, Huazhong University of Science and Technology and Institute of Hematology, Peking University Medical College

Editing

Editorial Board of Journal of Clinical Hematology(China)
Add: 1277, Jiefang Dadao, Wuhan 430022
Tel: (027) 85726342-8806
Fax: (027) 85727988

Chief Editor

SONG Shanjun LU Daopei HU Lihua

Managing Director

HU Yu

Publishing

Editorial Department of Journal of Clinical Hematology
Add: 1277, Jiefang Dadao, Wuhan 430022
Tel: (027) 85726342-8806
Fax: (027) 85727988
<http://www.whuhzss.com>
E-mail: lcxxyz@qq.com

Printing

Wuhan Huyin Printing Co., Ltd

Overseas Distribution

China International Book Trading Corporation
35 Chegongzhuang Xilu, Beijing, 100048, China

Mail-Order

Circulation Section of Editorial Department

CSSN

ISSN 1004-2806
CN 42-1284/R

Copyright © 2015 by the Editorial Department of Journal of Clinical Hematology

CLINICAL RESEARCH

Molecular genetic analysis of ABO blood group antigens of a patient with acute leukemia

..... CHEN Qing LI Ping LU Le *et al* (91)

Effect of leukocyte filtration on in vitro function of platelet concentrates

..... WANG Dan WANG Min YANG Peng *et al* (94)

Correlation between tumor necrosis factor- α gene polymorphism and susceptibility of rheumatoid arthritis

..... WANG Ping HE Yanli ZENG Xiaoqian *et al* (97)

Clinical research of gastric cancer tumor markers performance

..... CHENG Wenguo ZHANG Youshun WU Xiaoyi (100)

Significance of irregular antibody screening of blood recipients for clinical transfusion safety

..... LI Dujun WANG Xinguang CHEN Haixia *et al* (103)

Investigation on practical application of foreign blood cell analyzer review rules

..... LI Xiaoqi GUO Yihua CHEN Shiyou *et al* (105)

Effects of normovolemic hemodilution autologous blood transfusion on immune function of pregnant women

..... HUANG Yunxiang HUANG Rong (107)

Curative effect of plasma exchange treatment on thrombotic thrombocytopenic purpura

..... JIN Shurong XU Fengjuan YE Honghui *et al* (110)

A performance qualification method of blood virus nucleic acid testing instrument before using

..... TIAN Yunbo LI Wei QIN Weifei *et al* (112)

Changes of hemotological parameters in patients with HBV hepatitis cirrhosis

..... LV Hui HAO Shiyong (115)

Rapid detection of methicillin-resistant staphylococcus aureus by Real-time PCR

..... NIE Shuping ZHONG Weichuan HUANG Lie *et al* (117)

Epidemiological characteristics of HIV infectors in Dongguan voluntary blood donation population

..... ZOU Jiaoli WANG Dewen ZOU Wentao *et al* (120)

Clinical application of evaluation of blood loss of operation patients with Hb dynamic change

..... CHEN Yunpeng LIU Tangbing DENG Jianping (123)

Analysis of apheresis platelet in Taizhou City

..... PAN Jie (126)

Genomic characteristics of clinical isolates from HFMD patients in Huangmei city

..... ZHANG Xiangming (129)

Discussion on influencing factors of increased plasma D-dimer level in patients with bone fracture

..... REN Qingyuan (132)

Investigation on the distribution of Wenzhou area blood donors, group Kidd blood antigens

..... CHEN Rongcang LIN Bi GUO Jie *et al* (135)

RESARCH REPORT

- Discussion about the condition and management measures of the clinical applied blood in China
..... LIU Huinan LIN Zhenping HU Wenjing *et al*(138)
- Analysis of invalid results in nucleic acid testing assays
..... HUANG Min KE Yuan MA Chengping *et al*(140)
- Xuzhou area RhD negative blood donors serological phenotype and irregular antibodies
..... WANG Lianyou BI Xingxiu CAO Hongrong *et al*(142)
- Machine adopt the influence factors of platelet collection process
..... ZHENG Liping CHENG Li TONG Peihong(144)
- Monitor and analysis of 9 consecutive years of allergic transfusion reaction
..... ZHOU Jicheng TAN Binbin WEI Xigan *et al*(146)
- The reason analysis and prevention of blood type discrepancy in preliminary screening in blood donation
..... SHUI Bo LI Shuangyun(149)
- Comparative analysis between ELISA anti-HCV positive results and RIBA confirmatory test results
..... ZHUANG Xiaoshi PANG Fei(151)
- Investigation of blood-supply for clinic from blood collection and supply institutions from 2009 to 2013 in He-bei province
..... SONG Junzhen MA Junqing(153)
- In recent five years dongyang unpaid donors syphilis infection status analysis
..... YANG Chongwang(156)
- Study of the retentions of newly attending donors in Wuhan
..... CHEN Qi YANG Ru(157)
- Analysis of the environmental quality monitoring in the blood collection room
..... WANG Yaqing ZHANG Li LI Jingqi(159)
- Effect of Puzzle Games in the blood donation
..... YANG Qingcheng CHEN Yanchun GU Xiaoyan(161)
- The analysis of the immunity mechanism cause blood donor blood return
..... PANG Guizhi ZHANG Chenli GUO Xin *et al*(163)
- Two kits to thaw RBC glycerin residues analysis results JIA Bo(165)

EXPERIENCE EXCHANGE

- Thrombus elastic graph reports correction abide non-medical principle
..... ZHANG Minggang QUAN Junhui(168)
- Analysis of error cause in the blood collection and discussion on corrective and preventive measures
..... WANG Huanhuan WANG Guoyan HU Tao(169)
- Application of the 4040 biochemical analyzer in ALT Primary Screening Test before unpaid blood collection
..... MENG Li HUANG Qingxiang(171)

CLINICAL TEACHING

- Application of problem-based learning of laboratory diagnosis
..... CHEN Fenghua PAN Shixiu HU Lihua(172)

CASE REPORT

- A family survey of Del pregnant woman ZOU Hongkun XIA Yong LI Tongtong(174)
- A case of HIV and penicillium marneffeii coinfection
..... LIU Ting FAN Yi ZHOU Hong *et al*(176)
- Aint blood group detection and its clinical significance
..... WANG Zhenfang WU Yongxia LI Lifen *et al*(177)

REVIEW

- Analysis of recurrent vulvovaginal candidiasis and its resistance to antifungal agents
..... YANG Chengliang TAN Chao(179)
- Advance research of autoimmune hemolytic anemia LIANG Xiaoliu LIN Zhengming(182)

输血与检验版