

临床血液学杂志

LINCHUANG XUEYEXUE ZAZHI

月刊 1988年3月创刊 第27卷 第2期(总第174期) 2014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.whubzss.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: 中国国际图书贸易总公司
(北京 399 信箱, 100044)

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 12.00 元, 全年 72.00 元

中国标准刊号

ISSN 1004-2806
CN 42-1284/R

广告经营许可证

4201004000319



2014 年版权归《临床血液学杂志》编辑部所有

目次

临床研究

自体血回输在全膝关节置换术中的应用

..... 田莉 陈勤 陈明 等(87)

沧州地区患者 ABO 血型正反定型不符调查研究

..... 刘乐霞 梁俊杰 肖玮 等(90)

外周血及骨髓形态学在骨髓增生异常综合征诊断中的应用探讨

..... 陈琴琴 刘军 张传领 等(94)

209 例 O 型孕妇 IgG 抗体效价分析

..... 高海燕 楚中华 马现君 等(96)

同种异体输血对非小细胞肺癌中 Tim-4 表达的影响

..... 吴晓冬(98)

乙型肝炎病毒 S 基因的克隆 郝世勇 聂华 祝成亮(101)

血清唾液酸检测在血液疾病诊治中的应用价值

..... 杨思诗 罗力 胡丽华(103)

乳腺癌患者 FIB、D-二聚体、AT-III 活性水平测定的临床意义

..... 杨平玲(106)

Galileo neo 全自动血型仪在血型测定中的应用

..... 李飞 孙书美 王乐见 等(108)

无偿献血者不规则抗体检测分析

..... 曹红荣 赵艳梅 王照军(110)

肿瘤患者痰培养分离的革兰氏阴性杆菌临床分布及耐药性分析

..... 郑曦(112)

复发和初发性脑梗死患者血清同型半胱氨酸、血浆 D-二聚体及全血组织因子促凝活性的测定

..... 张明洁 刘水晶 朱杰平 等(115)

输血标准流程在重症监护室患者临床输血护理中的应用

..... 张正芳(117)

血小板凝胶在前列腺电切术中应用效果的临床观察

..... 张国顺 林承雄 周显洪(120)

阴道炎五联检试剂盒的临床应用价值研究

..... 陈秀兰 袁学华 赵嵩 等(122)

血清乙型肝炎病毒前 S1 及前 S2 抗原与 HBV-DNA 的相关性研究	桂瑞丰 李超伟(124)
梅毒血清学筛选试验 CMIA 和 TRUST 的临床评价	易娟 韩卫全(126)
51 例输血不良反应的原因分析及预防措施	佘家雄 胡广(128)
2 型糖尿病并发大血管病变患者血清脂联素和视黄醇结合蛋白 4 检测	吕辉 郝世勇(129)

研究报告

标本污染对 ABO 血型鉴定的影响	贾波 肖晓 卫明彦(131)
35 424 例患者术前梅毒筛查的方法比较	董仙 徐磊 王科宇 等(133)
襄阳地区不规则抗体筛查的统计分析及其临床意义	张艳 水波 侯治兵(135)
微柱凝胶配血次侧凝集的分析	于泽芝 马荣国 李继东(136)
ABH 分泌型与非分泌型分布及其基因分型研究	王峰娟(138)
输血不良反应的回顾分析	叶心梅(140)
在不同人群中进行献血前谷丙转氨酶快速筛查的意义	王霞 苏月 魏佳 等(141)
护理程序对预防初次献血者献血反应的效果	李艳 徐娟 黄洪海 等(142)
2007—2012 年克拉玛依市无偿献血血液报废原因分析	景芳玲 胡荣 陈俊华(144)
2009—2011 年全国 357 家采供血机构开展血液制备新技术情况和分析	梁晓华 孟庆丽 安万新 等(146)
慢性乙肝患者 PreS1Ag、HBeAg 与 HBV-DNA 的相关性及两者联合检测的意义	陈韧刚 周建国 魏三舟(149)
全国 32 个地区献血人群血液筛查结果回顾性分析	张丽 宋文倩 高勇 等(152)
解决特殊血型患者输血问题的体会	周祥安 韩梅宁(156)

经验交流

采供血机构环境卫生控制标准的建立	周静宇(158)
单采血小板献血者名库管理浅析	冯晓林 潘瑜 张聘(159)
无偿献血志愿服务管理工作探讨	肖鲲 李东(161)
发挥临床用血管理委员会职能的途径和措施	何秉洪 曾毅 淳洁 等(162)

病例报告

抗-M 抗体致正反定型不符 2 例	贵燕华 夏和风 纪桂香(164)
血液病患者疑难配血 1 例	杜雪冰 刘志生(166)

综述

采供血机构血液集中化检测的现状与展望	许建荣 陈兴智(167)
Sonoclot 分析仪在血栓与止血中的临床应用和进展	涂茹 陶翠华 张真路(172)

* * * *

投稿注意	(145)
量的数值为何要用量/单位的形式表达	(151)
量和单位的规范用法	(157)
“黏”与“粘”的使用规范	(163)
科技论文中表格的规范化(一)	(171)

执行编委 胡丽华 校 对 师 菲 熊 娟
 责任编辑 叶 莎 录入排版 李文龙
 英文摘要审校 王晓蓓

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: lcxyzz@qq.com

Printing

Wuhan Huyin Printing Co., Ltd

Overseas Distribution

China International Book Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China

Mail-Order

Circulation Section of Editorial Department

CSSN

ISSN 1004-2806
CN 42-1284/R

Copyright © 2014 by the Editorial Department of Journal of Clinical Hematology

CLINICAL RESEARCH

Application of autologous transfusion salvage in total knee arthroplasty

..... TIAN Li CHEN Qin CHEN Ming et al (87)

Investigation of ABO blood group typing inconsistent in Cangzhou area

..... LIU Lexia LIANG Junjie XIAO Wei et al (90)

Application of peripheral blood and bone marrow morphology in diagnosis of myelodysplastic syndrome

..... CHEN Qinqin LIN Jun ZHANG Chuanling et al (94)

Analysis of IgG antibody titer in 209 pregnant women with blood group O

..... GAO Haiyan CHU Zhonghua MA Xianjun et al (96)

Effect of allogenic blood transfusion on expression of Tim-4 in non-small cell lung cancer

..... WU Xiaodong (98)

Cloning of HBV S gene

..... HAO Shiyong NIE Hua ZHU Chengliang (101)

Clinical value of serum sialic acid in diagnosis and treatment of hematologic disease

..... YANG Sishi LUO Li HU Lihua (103)

Clinical significance of fibrinogen, D-dimer and antithrombin-III in patients with breast cancer

..... YANG Pingling (106)

Application of Galileo neo fully automated blood typing analyzer in blood typing

..... LI Fei SUN Shumei WANG Lejian et al (108)

Irregular antibody detection of voluntary blood donors

..... CAO Hongrong ZHAO Yanmei WANG Zhaojun et al (110)

Clinical distribution and antibiotics resistance analysis of gram negative bacilli from sputum cultivation in patients with tumor

..... ZHENG Xi (112)

The determination of the early onset and recurrent of cerebral infarction patients, serum homocysteine plasma D-dimer and whole blood coagulant activity organization factors

..... ZHANG Mingjie LIU Shuijing ZHU Jieping et al (115)

Application of standard process of blood transfusion in clinical blood transfusion nursing of ICU patients

..... ZHANG Zhengfang (117)

Clinical application of platelet gel in intraoperative transurethral resection

..... ZHANG Guoshun LIN Chengxiong ZHOU Xianhong (120)

Value research of clinical application of vaginitis five combination detection kit

..... CHEN Xiulan YUAN Xuehua ZHAO Song et al (122)

Correlative research between Pre-S1Ag, Pre-S2Ag and HBV-DNA in sera of patients with hepatitis B

..... GUI Rui feng LI Chaowei (124)

Clinical evaluation of syphilis antibody screening by CMIA and TRUST	YI Juan HAN Weiquan (126)
Cause analysis and preventive measures of 51 cases of adverse transfusion reaction	SHE Jiexiong HU Guang (128)
Serum adiponectin and retinol binding protein 4 levels in type 2 diabetes complicated with macrovascular lesion	LV Hui HAO Shiyong (129)
RESEARCH REPORT	
Specimens of pollution effects on ABO blood group identification	JIA Bo XIAO Xiao WEI Mingyan (131)
35 424 cases of patients with preoperative screening methods comparison in Syphilis	DONG Xian XU Lei WANG Keyu et al (133)
Statistical analysis and clinical significance of irregular antibody screening in Xiangyang area	ZHANG Yan SHUI Bo HOU Zhibing (135)
Analysis of agglutination in secondary-side of cross matching by microcolumn gel test	YU Zhezhi MA Rongguo LI Jidong (136)
Studies on distribution of secretors and non-secretors of ABH	WANG Fengjuan (138)
Retrospective analysis of adverse transfusion reaction	YE Xinmei (140)
Significance of ALT detection among different blood donors	WANG Xia SU Yue WEI Jia et al (141)
Effect of nursing process on preventing first blood donation response	LI Yan XU Juan HUANG Honghai et al (142)
Statistics and reason analysis for blood discarding of voluntary blood donation in Karamay during 2007 to 2012	JING Fangling HU Rong CHEN Junhua (144)
Analysis of new techniques for blood component preparation in China 357 blood supply department from 2009 to 2011	LIANG Xiaohua MENG Qingli AN Wanxin et al (146)
Chronic hepatitis B patients PreS1-Ag, relevance and HBeAg and HBV-DNA of both the significance of combined detection	CHEN Rengang ZHOU Jianguo WEI Sanzhou (149)
Analysis of donated blood screening results in 32 regions of China	ZHANG Li SONG Wenqian GAO Yong et al (152)
Experience of solving transfusion of patients with special blood group	ZHOU Xiang'an HAN Meining (156)
EXPERIENCE EXCHANGE	
Establishment of environment control standards in blood services	ZHOU Jingyu (158)
A brief analysis on registry management of SDP donors	FENG Xiaolin PAN Yu ZHANG Dan (159)
Discussion on management of volunteer blood donation voluntary service	XIAO Kun LI Dong (161)
Approaches and Measures to fulfill responsibilities for Hospital Transfusion Committees	HE Binghong ZENG Yi CHUN Jie (162)
CASE REPORT	
Two cases of blood typing discrepancies caused by anti-M antibody	BEN Yanhua XIA Hefeng JI Guixiang (164)
A case of difficult and complicated blood matching of patient with hematopathy	DU Xuebing LIU Zhisheng (166)
REVIEW	
Present situation and prospect of blood bank bloodcentralized detection	XUE Jianrong CHEN Xingzhi (167)
Progression and application of Sonoclot analysis in thrombosis and haemostasis	TU Ru TAO Cuihua ZHANG Zhenlu (172)