

临床血液学杂志

LINCHUANG XUEYEXUE ZAZHI

月刊 1988 年 3 月创刊 第 32 卷 第 2 期(总第 234 期) 2019 年 2 月 1 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.whuhzs.com
电子信箱:lexyxzz@qq.com

印 刷
武汉金港湾彩印有限公司

发 行
国内:中国邮政集团公司湖北省分公司
中国邮政报刊订阅网址: http://bk.11185.cn
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 23.00 元,全年 138.00 元

中国标准刊号
ISSN 1004—2806
CN 42—1284/R



2019 年版权归《临床血液学杂志》编辑部所有

目 次(输血与检验)

共识·解读

自体输血临床路径管理专家共识(2019)

..... 中国输血协会临床输血专业委员会(81)

论著·临床研究

网织红细胞参数对儿童炎症性肠炎铁储备的评价

..... 韩呈武(87)

低频(IgG+IgM)抗-Mur 联合 IgG 抗-E 致疑难配血

..... 许进明 陈春如 余悦娇 等(92)

血栓弹力图肝素酶对比试验在下肢深静脉血栓中的应用

..... 卢东赫 刘凤华(96)

不规则抗体筛查在输血安全中的临床应用

..... 张趁利 庞桂芝 娄白敏 等(99)

同期双侧全膝关节置换与选择性单侧全膝关节置换的用血特点
分析

..... 刘英 姜湛 葛艳玲(103)

微柱凝胶技术检测血型抗体 IgG 亚型的应用评价

..... 马印图 王更银 李烛 等(106)

Rh、MNS 等血型系统不规则抗体导致新生儿溶血病的实验室检
测分析

..... 杨茹 李刚 何欣 等(109)

连续监测血清半乳甘露聚糖对恶性血液病患者合并侵袭性曲霉
菌感染的临床价值

..... 李小凤 喻华(112)

论著·研究报告

2016—2017 年血液非常规报废的现状分析

..... 石洁 陈津(116)

3 种 HBsAg 血液筛查试剂的检测效能评估

..... 张燕 方建华(119)

..... 齐巍 徐培 杨进 等(123)

..... 张红 谢跃文 (127)

..... 秦雪 吴钦良 王兵 等(130)

..... 朱青 丁卫平 高德兰(133)

..... 魏玉平 高海燕 荣晓欣 等(136)

..... 朱红芹 史丽莉 陈新(139)

..... 徐培 杨进 刘震 等(142)

..... 金琪 叶宏辉 徐凤娟 等(145)

..... 苏武锦 罗必泰 邱昌文 等(147)

..... 王帅 王振芳 王亚 等(149)

..... 韩骏飞 姜宇 宋发谷(152)

..... 薛燕平 王坤 李莉华 等(155)

病例报告

..... 赵倩 王振雷 苏蔓 等(159)

综述

..... 张志琴 李树中 李中华 等(162)

*

*

*

*

执行编委 胡丽华 校 对 叶 莎 师 菲

责任编辑 叶 莎 录入排版 胡更深

英文摘要审校 王晓蓓

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.whhzzs.com>
E-mail: lcxyxzz@qq.com

Printing

Wuhan Jingangwan 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 © 2019 by the Editorial Department of Journal of Clinical Hematology

CONTENTS IN BRIEF

TREATISE-CLINICAL RESEARCH

- Evaluation of reticulocyte parameters on iron reserve in children with inflammatory bowel disease** HAN Chengwu (87)
- Low frequency(IgG+IgM) anti-Mur combined with IgG anti-E causes 1 case of difficult blood matching** XU Jinming CHEN Chunru YU Yuejiao et al (92)
- Analysis of correlations between hmTEG and conventional coagulation test in deep vein thrombosis** LU Donghe LIU Fenghua (96)
- Clinical application of irregular antibodies screening in blood transfusion safety** ZHANG Chenli PANG Guizhi LOU Baimin et al (99)
- Analysis of blood using characteristics between bilateral total knee replacement and selective unilateral total knee replacement corresponding time period** LIU Ying JIANG Zhan GE Yanling (103)
- Evaluation of microcolumn gel technology in blood type antibody IgG subset detection** MA Yintu WANG Gengyin LI Zhu et al (106)
- Analysis of neonatal hemolytic disease caused by Rh, MNS blood type system irregular antibodies** YANG Ru LI Gang HE Xin et al (109)
- Clinical value of continuous monitoring serum galactomannan for invasive aspergillosis in hematologic malignancy patients** LI Xiaofeng YU Hua (112)
- ### TREATISE-RESEARCH REPORT
- Status analysis and evaluation of unconventional blood scrap rate in 2016-2017** SHI Jie CHEN Jin (116)
- Efficacy evaluation of three HBsAg blood screening reagents** ZHANG Yan FANG Jianhua (119)
- Application of acute non-isovolemic hemodilution combined with intraoperative autologous blood salvage for aged patients with total hip replacement** QI Wei XU Pei YANG Jin et al (123)

Changes of Ficolin-2 level and T lymphocyte subsets in tuberculosis patients

..... ZHANG Hong XIE Yuewen(127)

Correlation study of transferrin and retinol binding protein in patients with chronic renal failure

..... QIN Xue WU Qinliang WANG Bing et al(130)

Potential effect of complement regulation defect on hemolytic reaction induced by ABO blood type incompatibility transfusion

..... ZHU Qing DING Weiping GAO Delan(133)

Detection of anti-E and anti-Wra antibodies

..... WEI Yuping GAO Haiyan RONG Xiaoxin et al(136)

Investigation of unexpected antibodies of red blood cell from blood donors

..... ZHU Hongqin SHI Lili CHEN Xin(139)

Influences of acute hypervolemic hemodilution combined with controlled hypotension on blood loss, homeostasis and β_2 -MG, Cys-C in spinal surgery patients

..... XU Pei YANG Jin LIU Zhen et al(142)

Analysis of test results of platelet antibodies in antenatal check

..... JIN Qi YE Honghui XU Fengjuan et al(145)

Sensitivity analysis of nucleic acid detection system based on Probit regression

..... SU Wujin LUO Bitai QIU Changwen et al(147)

Application of autologous concentrated red blood cells in Rh(D) negative patients

..... WANG Shuai WANG Zhenfang WANG Ya et al(149)

Test performance comparison of HISCL-5000 and ELISA

..... HAN Junfei JIANG Yu SONG Fagu(152)

Establishment of biotin-streptavidin-horseradish peroxidase enzymatic chemiluminescence immunoassay for anti-Mullerian hormone

..... XUE Yanping WANG Kun LI Lihua et al(155)

CASE REPORT

Identification and molecular mechanism of a para-Bombay phenotype

..... ZHAO Qian WANG Zhenlei SU Man(159)

REVIEW

Role of G-protein coupled receptor in duffy blood group antigen

..... ZHANG Zhiqin LI Shuzhong LI Zhonghua et al(162)