

临床血液学杂志

LINCHUANG XUEYEXUE ZAZHI

月刊 1988 年 3 月创刊 第 33 卷 第 8 期(总第 252 期) 2020 年 8 月 1 日出版

目 次(输血与检验)

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
北京大学医学部血研所

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.whuhzzs.com
电子信箱:lcyxzzz_whuhzzs@163.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



2020 年版权归《临床血液学杂志》编辑部所有

论著-临床研究

B(A) 血型与 cisAB 血型的血清学表型及基因型研究
..... 赵倩 苏蔓 李茵 等(521)

可溶型 Fms 样酪氨酸激酶 1 在重症肺炎预后中的应用价值
..... 姜晓燕 (525)

一种国产磁珠核酸自动提取系统对人巨细胞病毒 DNA 检测的性能评价
..... 毕昊 吴岚 郭秋 等(529)

放散试验室内质控方法的初步探讨
..... 赵家宁 宋贺 马峰 等(534)

阿奇霉素联合维生素 A 及甘草锌颗粒治疗肺炎支原体肺炎患儿的疗效分析
..... 缪伶伶 刘金祥(537)

地中海贫血和再生障碍性贫血患者输注不同 Rh 抗原匹配红细胞后的血清学特征及疗效
..... 贺锋 程金凤 蔡细英(541)

论著-研究报告

血清 PCT、CRP 及内毒素对 G⁻ 菌血流感染所致脓毒症病情的指导意义
..... 段红茹(545)

8 例家系中 A、B 血型基因连锁遗传多态性分析
..... 彭及良 梁延连 苏宇清 等(550)

BP 神经网络模型对临床红细胞用量的预测可行情况分析
..... 褚健蓉 张潔心(554)

江苏地区全血献血者铁代谢相关基因多态性与铁储备水平的相关性分析

..... 邵雷 王金花 林红(557)

地中海贫血合并缺铁性贫血患者 HbA2、SF 表达水平及相关性

..... 杨晓梅(563)

加压输血对红细胞及血液质量影响的研究

..... 马印图 陈晓飞 王更银 等(566)

FOCUS-PDCA 循环在降低医院人为因素血液报废中的应用

..... 徐倩 欧阳春(569)

经验交流

Rh(D)阴性患者自体浓缩红细胞的输用

..... 郑丽红 王振芳 胡佳丽 等(573)

病例报告

抗-Xg^a 抗体引起交叉配血不合 1 例

..... 张缘杰 任伟 姚洁(575)

综述

红细胞血型 Indian 抗原研究进展

..... 方莹 李树中(577)

Knops 血型系统抗原研究进展

..... 王晓宁 李树中 李中华 等(582)

*

*

*

*

网上投稿注意事项 (533)

论文中表格的使用规范 (574)

本刊参考文献著录规则 (588)

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

JOURNAL OF CLINICAL HEMATOLOGY

Monthly Established in March, 1988 Vol 33 No 8 (TNo 252) Publication date: Aug 1, 2020

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.whuhzzs.com E-mail: lcxyxzz_whuhzzs@163.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 © 2020 by the Editorial Department of Journal of Clinical Hematology

CONTENTS IN BRIEF

TREATISE-CLINICAL RESEARCH

Study on serological phenotype and genotype of B(A) blood group and cisAB blood group
..... ZHAO Qian SU Man LI Yin et al (521)

Value of soluble fms-like tyrosine kinase 1 for prognosis of severe pneumonia
..... JIANG Xiaoyan (525)

Performance evaluation of HCMV DNA detection by a domestic magnetic bead nucleic acid automatic extraction system
..... BI Hao WU Lan GUO Qiu et al (529)

Preliminary discussion on internal quality control for elution test
..... ZHAO Jianing SONG He MA Feng et al (534)

The therapeutic effect of azithromycin combined with vitamin A and glycyrrhiza zinc granules on children with mycoplasma pneumoniae pneumonia
..... MIAO Lingling LIU Jinxiang (537)

Analysis of serological characteristics and therapeutic effect of different Rh antigen matching red blood cells in patients with thalassemia and aplastic anemia
..... HE Feng CHENG Jinfeng CAI Xiying (541)

TREATISE-RESEARCH REPORT

Significance of serum PCT, CRP and endotoxin on sepsis caused by G[—] bacterial bloodstream infection
..... DUAN Hongru (545)

Analysis of linkage genetic polymorphism of A and B blood type genes in eight families
..... PENG Jiliang LIANG Yanlian SU Yuqing et al (550)

Exploration of feasibility of BP neural network model for predicting dose of clinical red blood cells
..... XUAN Jianrong ZHANG Yingxin (554)

Correlation between genetic polymorphism of iron metabolism-related gene and iron stores in Jiangsu

..... SHAO Lei WANG Jinhua LIN Hong (557)

Analysis of HbA2 and serum ferritin expression and correlation in thalassemia patients with iron deficiency anemia based on hemoglobin screening

..... YANG Xiaomei (563)

Experimental study on RBC and blood quality during pressurized transfusion

..... MA Yintu CHEN Xiaofei WANG Gengyin et al (566)

Application of FOCUS-PDCA cycle in reducing blood discarding resulted from human factors in hospital

..... XU Qian OUYANG Chun (569)

EXPERIENCE EXCHANGE

Transfusion of autologous red blood cell concentrate in Rh(D) negative patients

..... ZHENG Lihong WANG Zhenfang HU Jiali et al (573)

CASE REPORT

A case of cross matching incompatibility caused by anti-Xg^a antibody

..... ZHANG Yuanjie REN Wei YAO Jie (575)

REVIEW

Research progress of Indian antigen of erythrocyte blood group

..... FANG Ying LI Shuzhong (577)

Advances in research on Knops blood group system antigen

..... WANG Xiaoning LI Shuzhong LI Zhonghua et al (582)