

临床血液学杂志

LINCHUANG XUEYEXUE ZAZHI

月刊 1988 年 3 月创刊 第 33 卷 第 2 期(总第 246 期) 2020 年 2 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:lctxyxzzz_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



随心订阅
“邮”享生活



扫码订阅《临床血液学杂志》

2020 年版权归《临床血液学杂志》编辑部所有

共识·解读

内科重症监护病房的患者血液管理专家共识

..... 中国输血协会临床输血学专业委员会(83)

论著·临床研究

多种红细胞抗原相合性输血在自身免疫性溶血性贫血患者中的

临床应用

..... 张秋会 胡兴斌 安群星 等(87)

遗传性球形红细胞增多症与自身免疫性溶血性贫血实验室特征

比较

..... 王朝 刘慧娟 孙雪 等(90)

血液检验指标在无症状心肌缺血患者诊断中的价值

..... 匡建梅 徐全民(93)

胃蛋白酶原水平与幽门螺旋杆菌感染及胃黏膜疾病分析

..... 葛海燕 陈桂明(97)

抗人球蛋白 IgG 和 C₃d 对不规则抗体筛查项目诊断价值分析

..... 赵震 孙长杰 王晓宁 等(101)

论著·研究报告

血清骨源性碱性磷酸酶和 25-羟基维生素 D 与老年原发性骨质疏

松症的相关性

..... 杨晓芳 何黎平 钟旭军 等(105)

Beckman AU5800 全自动生化分析仪体液样本基质效应评估

..... 石伍和 刘凤 张科 等(109)

急性高容量血液稀释对老年手术患者 S100 β 、NSE、IL-6 水平及精

神状态评分的影响

..... 刘丽红(112)

自体血回收机联合白细胞过滤器对剖宫产患者 T 细胞亚群和炎

症细胞因子的影响

..... 张冬梅 汪福珍(116)

- 血细胞分离机采集正常献血者外周血单个核细胞前后电解质的变化 李丽(120)
- 不同血液净化方式对肝功能衰竭患者微量元素的影响 王淑红 张陕宁 田丽宁(122)
- 新疆 RhD 阴性及其表型特点调查分析 李菲 陈伟 李慧君 等(126)
- 血液分析仪过筛作用在血液病诊断中的临床应用评价 彭政 肖芳(130)
- 献血者马斯洛需求层次差异性的探讨 梅传亮 刘奕宇 罗林 等(134)
- 经验交流**
- 高热患者应急输血浅析 尹虎 王振芳 申军国 等(138)
- 病例报告**
- D 变异型受血者产生同种抗-D 合并抗-E 及抗-C 抗体 1 例 姚韵 许进明 赵凌 等(140)
- 综述**
- ADAMTS13 与血栓性微血管病 任少敏 王同显(143)
- 红细胞血型 RAPL 抗原研究进展 卞洁 李树中(148)
- * * * *
- 网上投稿注意事项 (96)

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 2 (TNo 246) Publication date: Feb 1, 2019

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

Clinical application of more red blood cell antigen compatible blood transfusion in patients with autoimmune hemolytic anemia

..... ZHANG Qiuwei HU Xingbin AN Qunxing et al (87)

Comparison of laboratory characteristics between hereditary spherocytosis and autoimmune hemolytic anemia

..... WANG Zhao LIU Huijuan SUN Xue et al (90)

Diagnostic value of blood test indexes in patients with silent myocardial ischemia

..... KUANG Jianmei XU Quanmin (93)

Analysis of relationship between pepsinogen level and Hp infection and diagnosis of different gastric mucosal diseases

..... GE Haiyan CHEN Guiming (97)

Diagnostic value of anti-human globulin IgG and C_{3d} for irregular antibody screening

..... ZHAO Zhen SUN Changjie WANG Xiaoning et al (101)

TREATISE-RESEARCH REPORT

Association of serum bone-derived alkaline phosphatase and 25-hydroxyvitamin D with primary osteoporosis in the elderly

..... YANG Xiaofang HE Liping ZHONG Xujun et al (105)

Evaluation of matrix effect for body fluid on Beckman AU5800 system

..... SHI Wuhe LIU Feng ZHANG Ke et al (109)

Effects of AHH on S100 β , NSE, IL-6 and MMSE score in elderly patients undergoing surgery

..... LIU Lihong (112)

Influence of cell saver combined with leucocyte filters on T cell subset and IL-6, IL-8, ICAM-1, MMP-9 among salvaged blood in cesarean section

..... ZHANG Dongmei WANG Fuzhen (116)

Changes of electrolytic before and after peripheral blood mononuclear cell collection by blood cell separator in normal blood donors

..... *LI Li(120)*

Effect of different blood purification methods on trace elements in patients with liver failure

..... *WANG Shuhong ZHANG Shanning TIAN Lining(122)*

Investigation and analysis of RhD negative and its phenotypic characteristics in Xinjiang

..... *LI Fei CHEN Wei LI Huijun et al(126)*

Clinical application evaluation of hematology analyzer screening in the diagnosis of blood disease

..... *PENG Zheng XIAO Fang(130)*

Hierarchy on difference of Maslow needs of blood donors

..... *MEI Chuanliang LIU Yiyu LUO Lin et al(134)*

EXPERIENCE EXCHANGE

Analysis of emergency blood transfusion in patients with high fever

..... *YIN Hu WANG Zhenfang SHEN Junguo et al(138)*

CASE REPORT

A case of recipient of D-variant type produced homologous anti-D combined with anti-E and anti-C antibodies

..... *YAO Yun XU Jinming ZHAO Ling et al(140)*

REVIEW

ADAMTS13 and its relationship with thrombotic microangiopathy

..... *REN Shaomin WANG Tongxian(143)*

Research progress of RAPH antigen of erythrocyte blood group

..... *BIAN Jie LI Shuzhong(148)*