

临床血液学杂志

LINCHUANG XUEYEXUE ZAZHI

月刊 1988 年 3 月创刊 第 31 卷 第 2 期(总第 222 期) 2018 年 2 月 15 日出版

目 次

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:lcyxzxzz@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—169

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



2018 年版权归《临床血液学杂志》编辑部所有

共识·解读

血液成分输注临床路径专家共识(2018 年)

..... 中国输血协会临床输血学专业委员会
《血液成分输注临床路径》制订协作组(81)

论著·临床研究

利用不确定度对 ELISA 检测灰区设置的探讨

..... 张立波 庞蓉蓉 黄敏 等(85)

贮存式自体输血在颅脑外科的应用

..... 谭彬宾 黄俏莹 谢春梅 等(88)

血液储存时间对 NK 细胞功能影响

..... 朱霞蔚 廖雨琴 祝宇翀 等(91)

血栓弹力图在妊娠伴血小板减少症产妇产后出血中的应用探讨

..... 朱永亮 朱雯雯 周小玉(96)

系统性红斑狼疮患者血清 25 羟基维生素 D3 的水平变化及与自身抗体的关系

..... 杨朝菊 耿瑞丽 崔佳 等(99)

血浆联合复方甘草酸苷注射液对 LPS/D-GalN 诱发的小鼠肝损伤的影响

..... 李凯强 郝珂 王震 等(102)

碳青霉烯酶 3 种检测方法间的比较

..... 马红玲 肖圣达 杜帅先 等(105)

免疫磁珠法在预测胎儿 RHD 血型中的应用

..... 王娇 郭珈 葛昕 等(108)

河北地区汉族人群 HLA-C 位点基因多态性分析

..... 苏蔓 王振雷 胡光磊 等(112)

联合多种自身抗体检测对炎症性肠病的诊断价值研究

..... 黎安玲 杨桂 杨钢 等(116)

无症状脑梗死患者治疗前后 TEG 与常规凝血功能的相关性分析

..... 王敏红(120)

论著-研究报告

- 孕妇产前血型抗体效价与新生儿溶血病的检测结果分析 张趁利 庞桂芝 娄白敏(124)
- 羟乙基淀粉急性等容血液稀释对剖腹产患者血流动力学及异体输血的影响 程建红 白凤姬 王卫娟 等(127)
- 自体回收血与库存血对前置胎盘剖腹产术后炎性指标的影响 白凤姬 程建红 王卫娟 等(131)
- 温州地区机采血小板人群基本情况调查分析 陈乐丹 卢晓远 李建道 等(134)
- RhE 抗原检测及同型输注在临床输血中的意义 葛艳玲 刘英(137)
- 常州地区 1 003 例新生儿溶血病检查结果分析 许飞 曹锁春 张建伟 等(139)
- 江夏地区人群 RhD(一)血型系统基因频率的分布 童胜兰 吴洋 向长港 等(141)
- PK7300 全自动血型仪在血站应用的探讨 许婷婷 张红 余琴 等(145)
- 低频抗-Mur 抗体鉴定及血型特征研究 段福才 曹燕飞 罗玉华 等(147)
- 电子配血技术在围术期输血管理中的应用探讨 程聪 吕翠 杨元铭 等(150)

经验交流

- 微信公众平台预约捐献单采血小板的应用研究 李军 何涛 田耘博(153)
- 影响未献血人员献血行为因素调查 朱丽莉 肖鲲 李建华 等(155)

病例报告

- 多种输血方式联合应用保障 RhD 阴性患者巨大肾上腺嗜铬细胞瘤的成功切除 徐智杰 朱永亮 周小玉(157)
- 产前血型血清学检出罕见抗-Tja 抗体 1 例 舒群峰 龚晓波 程庆东 等(159)

综述

- VEL 血型抗原研究进展 俞黎娅 李树中 雍晶晶 等(161)
- 表观遗传修饰与急性髓系白血病关系的研究进展 白英英 董昌虎 晁旭 等(163)

执行编委 胡丽华 校 对 叶 莎 师 菲

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 31 No 2 (TNo 222) Publication date: Feb 15, 2018

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.whuhzs.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 © 2018 by the Editorial Department of Journal of Clinical Hematology

CONSENSUS • INTERPRETATION

The expert consensus of clinical pathways of blood composition infusion(2018)

..... (81)

TREATISE-CLINICAL RESEARCH

Discussion of gray zone setting by application of uncertainty in ELISA test

..... ZHANG Libo PANG Rongrong HUANG Min et al(85)

The application of preoperative autologous blood donation in selective operation of patients of craniocerebral

..... TAN Binbin HUANG Qiaoying XIE Chunmei et al(88)

Effects of blood storage time on NK cell functions

..... ZHU Xiaowei LIAO Yuqin ZHU Yuchong et al(91)

Prediction power of thrombelastography applied in pregnancy with thrombocytopenia for reducing postpartum hemorrhage

..... ZHU Yongliang ZHU Wenwen ZHOU Xiaoyu(96)

Changes of serum 25-hydroxyvitamin D3 in patients with systemic lupus erythematosus and its relationship with autoantibodies

..... YANG Chaoju GENG Ruili CUI Jia et al(99)

Protective effect of compound glycyrrhizin with plasma on Lipopoly-saccharide/D-galactosamine-induced liver failure in mice

..... LI Kaiqiang HAO Ke WANG Zhen et al(102)

Comparison of three test methods detecting carbapenemases

..... MA Hongling XIAO Shengda DU Shuaixian et al(105)

Application of magnetic beads method in predicting fetal RHD blood group

..... WANG Jiao GUO Jia GE Xin et al(108)

Analysis of HLA-C loci gene polymorphism in Hebei Han population

..... SU Man WANG Zhenlei HU Guanglei et al(112)

Diagnostic value of serum autoantibodies in patients with inflammatory bowel disease

..... LI Anling YANG Gui YANG Gang et al(116)

Correlation analysis of TEG and routine coagulation function before and after treatment in patients with silent cerebral infarction

..... WANG Minhong(120)

TREATISE-RESEARCH REPORT

Relationship analysis between blood group antibody titers in prenatal pregnant women and hemolytic disease of the newborn

..... ZHANG Chenli PANG Guizhi LOU Baimin(124)

Effects of acute normovolaemic haemodilution of hydroxyethyl starch on hemodynamic and allogeneic blood transfusion in cesarean section patients CHENG Jianhong BAI Fengji WANG Weijuan et al(127)

Different impacts of salvaged blood autotransfusion and banked blood transfusion on inflammatory indicators in cesarean section patients with placenta previa BAI Fengji CHENG Jianhong WANG Weijuan et al(131)

Investigation and analysis on basic situation of apheresis platelet donation in Wenzhou city

..... CHEN Ledan LU Xiaoyuan LI Jiandao et al(134)

Significance of RhE antigen testing and homotypic transfusion in clinical blood transfusion

..... GE Yanling LIU Ying(137)

Analysis of 1 003 cases of neonatal hemolytic disease in Changzhou area

..... XU Fei CAO Suochun ZHANG Jianwei et al(139)

Gene frequency distribution of RhD negative blood group system in Jiangxia area

..... TONG Shenglan WU Yang XIANG Changgang et al(141)

Application of PK7300 automatic blood analyzer in blood station

..... XU Tingting ZHANG Hong YU Qin et al(145)

Low frequency of anti-Mur caused by incompatible blood in one case

..... DUAN Fucui CAO Yanfei LUO Yuhua et al(147)

Application investigation of electronic cross-matching in perioperative blood management

..... CHENG Cong LV Cui YANG Yuanming et al(150)

EXPERIENCE EXCHANGE

Application research of booking single platelets in wechat public platform

..... LI Jun HE Tao TIAN Yunbo(153)

Investigation on factors affecting blood donation of non-blood donors

..... ZHU Lili XIAO Kun LI Jianhua et al(155)

CASE REPORT

Combined use of various ways of blood transfusion for RhD negative patients with large adrenal pheochromocytoma resection

..... XU Zhijie ZHU Yongliang ZHOU Xiaoyu(157)

Detection of rare anti -Tja antibody in prenatal blood group serologic test: One case report

..... SHU Qunfeng GONG Xiaobo CHENG Qingdong et al(159)

REVIEW

Research progress of VEL blood group antigen YU Liya LI Shuzhong LIU Yun et al(161)

Progress on relationship between epigenetic modification and acute myeloid leukemia

..... BAI Yingying DON Changhu CHAO Xu et al(163)