

# 临床血液学杂志

LINCHUANG XUEYEXUE ZAZHI

月刊 1988年3月创刊 第37卷 第6期(总第298期) 2024年6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

胡豫 张晓辉 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  
网址:www.whuhzs.com  
邮箱:lcyxzz@whuh.com

## 印刷

武汉金港湾彩印有限公司

## 发行

国内:中国邮政集团有限公司湖北省分公司  
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)85726342-8806

## 定价

每期20.00元,全年120.00元(输血与检验方向)

## 中国标准刊号

ISSN 1004-2806  
CN 42-1284/R



中国邮政

随心订阅  
“邮”享生活



扫码订阅《临床血液学杂志》

2024年版权归《临床血液学杂志》编辑部所有

## 目次(输血与检验)

### 论著—临床研究

两对交叉引物 PCR 检测非缺失型  $\alpha$  地中海贫血点突变的建立及临床应用  
..... 朱莉雅 卿吉琳 曹津萌 等(373)

多发性骨髓瘤患者输血相容性检测结果及其干扰因素的处理措施  
..... 霍琳红 谭莉莎 赵薇 等(380)

储存红细胞代谢产物持续影响巨噬细胞功能的初步研究  
..... 侯涛 戴素红 赵广超 等(384)

老年人血栓弹力图特点的研究  
..... 吴昆仑 蔡思齐 吴正林 等(390)

冠心病患者 ABO、Rh、Kidd、Kell 血型特点调查分析  
..... 李菲 陈伟 孙玉霞 等(394)

血站实验室抗-TP 检测情况分析  
..... 王鲜媛 赵雅姿 王艳彬 等(401)

不规则抗体筛查阳性患者输血治疗对策分析  
..... 赵雪瑞 江晓春(405)

### 论著—研究报告

血小板聚集率和红细胞分布宽度在诊治急性脑梗死中的分析与研究  
..... 张昌武 孔岳洪 刘晓龙(409)

心外术后采用血栓弹力图监测指导输血对心功能、凝血功能的影响  
..... 胡振男 刘广锋 李渊 等(414)

类抗 E 自身抗体的鉴定分析及输血策略探讨  
..... 田亚娟 乔芳 王素玲 等(419)

286 例意外抗体阳性患者鉴定结果及其输血疗效与安全性分析  
..... 罗福享 谢春梅 刘峰 等(423)

**经验交流**

患者首次输血后短期内产生不规则抗体致血型正反定型不一致分析  
..... 贲燕华 王峻霞 夏和凤 等(429)

常州地区疑难输血患者不规则抗体的特异性分析  
..... 闵志军 张建伟 曹锁春 等(432)

(本刊稿约见本卷第 2 期第 I 页)

---

执行编委 胡丽华 责任编辑 师 菲

英文摘要审校 王晓蓓 执行编辑 阮 方

## CONTENTS IN BRIEF

### Superintendent Institution

Ministry of Education of 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)

### Chief Editor

HU Yu    ZHANG Xiaohui    HU Lihua

### Managing Director

HU Yu

### Publishing

Editorial Office of Journal of Clinical Hematology (China)  
Add: 1277 Jiefang Road, Wuhan, 430022  
Tel: (027) 85726342-8806  
Website: www.whuzzs.com  
E-mail: lcxyzz@whuh.com

### Printing

Wuhan Jingangwan Printing Co., Ltd

### Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation (35 Chegongzhuang Xilu, Beijing, 100048, China)

### Retail

Editorial Office of Journal of Clinical Hematology(China)  
Add: 1277 Jiefang Road, Wuhan, 430022  
Tel: (027) 85726342-8806

### CSSN

ISSN 1004-2806  
CN 42-1284/R

Copyright © 2024 by the Editorial Office of Journal of Clinical Hematology(China)

## Treatise—Clinical Research

Establishment and clinical application of PCR-CTPP method for detection of

non-deletion alpha thalassemia point mutations

..... ZHU Liya    QING Jilin    CAO Jinmeng    et al(373)

Treatment measures for transfusion compatibility test results and interfering factors

in patients with multiple myeloma

..... HUO Linhong    TAN Lisha    ZHAO Wei    et al(380)

Preliminary study of stored red blood cell metabolites persistently affecting macro-

phage function

..... HOU Tao    DAI Suhong    ZHAO Guangchao    et al(384)

Research on the characteristics of thromboelastography in elderly individuals

..... WU Kunlun    CAI Siqi    WU Zhenglin    et al(390)

Investigation and analysis of ABO, Rh, Kidd, Kell blood group characteristics in

patients with coronary heart disease

..... LI Fei    CHEN Wei    SUN Yuxia    et al(394)

Analysis of anti-TP detection in blood center laboratories

..... WANG Xianyuan    ZHAO Yazhi    WANG Yanbin    et al(401)

Analysis of therapeutic countermeasures for blood transfusion in patients with

positive screening for irregular antibodies

..... ZHAO Xuerui    JIANG Xiaochun(405)

## Treatise—Research Report

Analysis and research of platelet aggregation rate and red blood cell distribution

width in diagnosis and treatment of acute cerebral infarction

..... ZHANG Changwu    KONG Yuehong    LIU Xiaolong(409)

**Effect of monitoring and guiding blood transfusion by TEG on cardiac function and coagulation function**

..... *HU Zhenan LIU Guangfeng LI Yuan et al*(414)

**Identification and analysis of mimicking anti-E autoantibodies and exploration of blood transfusion strategy**

..... *TIAN Yajuan QIAO Fang WANG Suling et al*(419)

**Analysis of antibody identification results and efficacy and safety of transfusion in 286 patients with positive unexpected antibodies**

..... *LUO Fuxiang XIE Chunmei LIU Feng et al*(423)

## **Experience Exchange**

**Analysis on the forward and reverse blood typing inconsistency caused by irregular antibodies after patients' first blood transfusion  
in the short term**

..... *BEN Yanhua WANG Junxia XIA Hefeng et al*(429)

**Specificity analysis of irregular antibody in patients with difficult blood transfusion in Changzhou area**

..... *MIN Zhijun ZHANG Jianwei CAO Suochun et al*(432)