

临床血液学杂志

LINCHUANG XUEYEXUE ZAZHI

月刊 1988 年 3 月创刊 第 31 卷 第 8 期(总第 228 期) 2018 年 8 月 15 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.whuhzzs.com
电子信箱:lcyxzz@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 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

目 次(输血与检验)

论著-临床研究

- 红细胞分布宽度和血小板平均体积与结直肠癌的相关性 丁宁 王琳(573)
- 45 岁以上固定大量献血者铁蛋白及血红蛋白水平调查 赵会霞 焦淑贤 杨忠思 等(576)
- 血栓弹力图最大血块强度值在妊娠合并血小板减少孕妇中的作用研究 宋志群 谢娟 熊婷 等(580)
- 睡眠剥夺对大鼠凝血功能及血红蛋白的影响 张琼霞 夏中元 苏娃婷 等(584)
- 乙肝病毒外膜大蛋白检测在临床诊断与治疗中的意义 何丽苇 陈会欣(588)
- DAPK 启动子区异常甲基化模式在白血病诊断分型中的价值分析 阮红刚 赵铮 许腊梅 等(592)
- HCV RNA 病毒载量和肝功能及白蛋白的相关性研究 邵林楠 张树婷 段莹 等(596)

论著-研究报告

- 血型血清学检测技术对新生儿溶血病的诊断价值 庞建 孙楠 常婧妍 等(600)
- PCT、CRP 联合血清淀粉样蛋白 A 在细菌性肺炎与病毒性肺炎中的应用 崔海涛 秦洪伟(603)
- AHH 联合 CH 对老年骨科手术患者术后 MMSE 评分及血清 S-100β 蛋白水平的影响 解永强 赵顺来 李莉 等(607)

IgG 抗 A(B)效价和新生儿溶血 3 项对 ABO 新生儿溶血病的预测及诊断 陶夏叶 邹丽敏(610)

输血不良反应发生情况调查分析 裴德翠 文思思 胡海春 等(613)

由 ABO 正反定型不符发现类孟买血型 朱永亮 许进明 李莺 等(618)

不同反应条件的半乳甘露聚糖检测的研究 何静 熊永芬 周强 等(620)

健康成年人外周血单个核细胞 HLA-G mRNA 的表达水平分析 夏悦昕 周世航 张力 等(623)

幼儿血型 B 抗原性减弱的分析及探讨 杨云乐 马玲 王晓卫 等(626)

937 人份石家庄地区血小板捐献者基因资料库的建立 苏蔓 李茵 赵倩 等(629)

唐山市育龄妇女贫血患病率调查及影响因素分析 李君 侯金友 卢焱坤 等(633)

经验交流

采供血机构血浆游离血红蛋白室间质评结果分析 王泰瑞 陈新 周静宇(637)

成分制备缺陷及防控机制建设 李军(638)

探讨青海高原地区血小板汽车长途运输时的冷链控制 葛旭辉(641)

综述

P₁PK 血型抗原研究进展 范春丽 李树中 李中华 等(643)

手工血小板再回首 李蓓 李继明 杜滨 等(649)

*

*

*

*

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.whuhzzs.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

CONTENTS IN BRIEF

TREATISE-CLINICAL RESEARCH

The relationship between red cell distribution width and mean platelet volume and colorectal cancer DING Ning WANG Lin(573)**Investigation of ferritin and hemoglobin in regular voluntary donors of 45 years old and above with large number donation**

..... ZHAO Huixia JIAO Shuxian YANG Zhongsi et al(576)

Value of maximal amplitude in thrombelastography for pregnant women with thrombocytopenia

..... SONG Zhiqun XIE Juan XIONG Ting et al(580)

Effects of sleep deprivation on coagulation function and hemoglobin in rats

..... ZHANG Qiongxia XIA Zhongyuan SU Wating et al(584)

Clinical significance of hepatitis B virus large protein detection in clinical diagnosis and treatment HE Liwei CHEN Huixin(588)**Analysis of the value of abnormal methylation pattern in the promoter region of DAPK in the diagnosis of leukemia**

..... RUAN Honggang ZHAO Zheng XU Lamei et al(592)

Study on correlation between HCV RNA viral load and liver function and ALB

..... SHAO Linnan ZHANG Shuting DUAN Ying et al(596)

TREATISE-RESEARCH REPORT

Blood group serological detection technology for the diagnosis of hemolytic disease in newborns PANG Jian SUN Nan CHANG Jingyan et al(600)**Clinical value of PCT, CRP and SAA test in diagnosis of bacterial pneumonia and viral pneumonia** CUI Haitao QIN Hongwei(603)**Influence of acute hypervolemic hemodilution combined with controlled hypotension on MMSE score and serum level of S-100 β protein in elderly patients with orthopedic surgery** XIE Yongqiang ZHAO Shunlai LI Li et al(607)

newborn TAO Xiaye ZOU Limin(610)

Investigation and analysis on adverse transfusion reactions PEI Decui WEN Sisi HU Haichun et al(613)

The discovery of para-bombay phenotype by ABO forward and reverse typing unconformity

..... ZHU Yongliang XU Jinming LI Ying et al(618)

Analyses of different methods of GM test HE Jing XIONG Yongfen ZHOU Qiang et al(620)

Expression patterns of HLA-G mRNA in peripheral blood mononuclear cells from healthy adult

..... XIA Yuexin ZHOU Shihang ZHANG Li et al(623)

Analysis and discussion on the weakening of blood group B antigen in children

..... YANG Yunle MA Ling WANG Xiaowei et al(626)

Establishment of platelet donor registry containing 937 persons with known HLA and HPA typings in Shijiazhuang Area

..... SU Man LI Yin ZHAO Qian et al(629)

Investigation on prevalence and influencing factors of anemia among women at reproductive age in Tangshan city

..... LI Jun HOU Jinyou LU Yankun et al(633)

EXPERIENCE EXCHANGE

Analysis of external quality assessment of plasma free hemoglobin in blood banks

..... WANG Tairui CHEN Xin ZHOU Jingyu(637)

Component preparation defect management and construction of prevention and control mechanism LI Jun(638)

Discussion of cold chain control of platelet vehicles travel among long distances in Qinghai plateau region GE Xuhui(641)

REVIEW

Research progress of P₁PK blood group antigen FAN Chunli LI Shuzhong LI Zhonghua et al(643)

Looking whole-blood derived platelets back LI Bei LI Jiming DU Bin et al(649)