

ISSN 1004-2806
CN 42-1284/R

JOURNAL OF CLINICAL HEMATOLOGY

临床血液学杂志

LIN CHUANG
XUE YE XUE
ZAZHI

- 美国化学文摘 (CA) 收录期刊
- 中国核心期刊数据库收录期刊
- 中国科技论文统计源期刊
- 中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
- 中国生物医学文献数据库收录期刊

第10期

(总第182期)

2014年10月 第27卷
Oct 2014, Vol 27, No 10

ISSN 1004-2806



9 771004 280040

中华人民共和国教育部主管
Supervisor: Ministry of Education P.R.China

临床血液学杂志

LINCHUANG XUEYEXUE ZAZHI

月刊 1988年3月创刊 第27卷 第10期(总第182期) 2014年10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.whbzzs.com
电子信箱:lcyxzz@qq.com

印 刷
武汉湖印印务有限责任公司

发 行
国内:湖北省邮政报刊发行局
国外:中国国际图书贸易集团公司
(北京车公庄西路35号,100048)

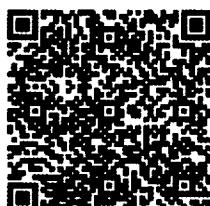
订 购
全国各地邮局 邮发代号 38—171

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12.00元,全年72.00元

中国标准刊号
ISSN 1004—2806
CN 42—1284/R

广告经营许可证
4201004000319



2014年版权归《临床血液学杂志》编辑部所有

目 次(输血与检验)

临床研究

- IL-21与IL-6在免疫性血小板减少性紫癜患者中的临床意义 谢珏 崔大伟 刘艳(821)
SYBR Green I实时PCR用于血小板抗原HPA-2、3基因分型的研究 周世航 梁晓华 于卫建 等(825)
机采血小板献血者淘汰原因分析及对策 郑丽萍 李铁军 陈黎(829)
联合输注新鲜冰冻血浆和冷沉淀凝血因子的止血效果观察 邵树军 郝宝兰 孙萍 等(832)
孕妇IgG抗体效价的检测新方法探讨 龚卫锋 白艳丽(835)
急性冠脉综合征感染及炎性指标结果分析 黎安玲 陈薇 杨桂 等(837)
老年非小细胞肺肿瘤患者红细胞输注疗效分析 熊亮 熊微 马清峰(840)
肺结核病患者与HLA-DRB1等位基因的关联 夏家安 曹奎杰 李王霞 等(842)
自制枸橼酸钠干粉抗凝管在EDTA依赖性假性血小板减少症中的应用研究 何维娜 华建江 丁华 等(845)
宜昌地区HPV分型调查 赵振(849)
115例汉族献血者ABH分泌型与非分泌型分布及其基因多态性 马海燕(854)
不同梅毒血清学检测方法的临床价值 施俊 李玲 朱精华(857)
间变性大细胞淋巴瘤的临床细胞病理学分析 康劲松 雷清华 刘利敏 等(860)
2013年南京及周边地区新生儿溶血病统计分析 张璐 袁红 伍钢(862)
英山县手足口病爆发高峰期病原学及流行病学观察 高岭 郑伦和 郑程 等(865)
输血评估工作对促进临床合理用血的效果分析 蒋绍伟 王霞 王秀菊 等(868)

研究报告

- 江阴市临床用血情况调查分析 鞠晓青(870)
新乡地区临床患者的血小板抗体检测及配型的疗效分析 张趁利 庞桂芝 娄白敏 等(871)
台州市无偿献血者艾滋病病毒抗体阳性情况调查 杨光远 王丹虹 沈伟伟(873)
襄阳地区无偿献血者乙型肝炎病毒核酸检测效果分析 胡贵宾 释艳华 李霜云 等(875)
自然灾害后参与献血人数与平时献血人数的比较分析 王霞 王静 魏佳 等(878)
2种ELISA试剂检测性能统计分析 黄敏 柯苑 马成平 等(879)

经验交流

- 通过开展输血病历考评推进临床科学合理用血 高尚仁 刘海涛 王莉 等(883)
滤除白细胞输血降低FNHTR的临床效果 于艳文 罗虎成 高峰华 等(885)
常州地区2013年夏季新增一处夜市献血点的启示 庄华 张建伟 徐立(887)
海南地区208例输血不良反应调查报告 姚中吉 陈海波 郑冰冰 等(888)
机采血小板有效库存管理初探 王四景 郑岩(890)
研发计算机软件系统在临床输血工作管理中的应用 曹昌柏 欧阳绪木(891)
石家庄地区医疗机构专业技术人员临床输血的现状调查 孟趁乔 赵凤绵 陈莉 等(893)
无锡市民无偿献血情况调查分析 邓超 房青 顾熙游 等(894)
输血科存在的生物安全隐患及干预控制措施 王焱(896)

病例报告

- 嗜酸粒细胞性胃肠炎4例 刘雁 吕楠(898)
AB₂亚型1例 卞洁 李树中(900)
大量输血及多次妊娠致IgG抗-D、抗-C混合抗体1例 唐雯 徐娟 姚根宏 等(901)
2例Di(a+b-)血型的血清学及PCR-SSP检测分析 郑凌 马玲 刘衍春 等(903)
专性厌氧菌污染血液1例 魏胜男 舒群峰 龚晓波(905)
输血产生联合抗cE抗体1例 袁学华 张薇薇 周金安 等(907)

临床交流

- 血小板中的磷酸肌醇信号调控 许耘 刘刚 赵慧(909)

综述

- Junier血型系统 李树中 卞洁 徐姿 等(913)
大量输血方案研究现状及进展 陈玲 林正明(916)

*

*

*

*

- 本刊对“关键词”书写的要求 (824)
本刊论文中加注“通信作者”的通知 (828)
重要声明 (836)
“黏”与“粘”的使用规范 (856)
科技论文中插图的规范化 (864)

JOURNAL OF CLINICAL HEMATOLOGY

Monthly

Established in March, 1988

Vol 27 No 10 (TNo 182) Publication date: Oct 15, 2014

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 Huyin 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 © 2014 by the Editorial Department of Journal of Clinical Hematology

CONTENTS IN BRIEF

CLINICAL RESEARCH

- Clinical significance of interleukin-21 and interleukin-6 in immune thrombocytopenic purpura** XIE Jue CUI Dawei LIU Yan (821)
- Genotyping of human platelet antigen -2 and -3 by SYBR Green I real-time PCR** ZHOU Shihang Liang Xiaohua YU Weijian et al (825)
- Elimination cause analysis and countermeasures of apheresis platelet donors** ZHENG Liping LI Tiejun CHEN Li (829)
- Observation of hemostatic effect of fresh frozen plasma and cryoprecipitate clotting factor** SHAO Shujun HAO Baolan SUN Ping et al (832)
- Investigation of new methods to detect IgG antibody titers in pregnant women** GONG Weifeng BAI Yanli (835)
- Incidence of infection before the onset of acute coronary syndrome and the serum inflammatory indicators detection results analysis** LI Anling CHEN Wei YANG Gui et al (837)
- Efficacy analysis of red blood cell transfusion in elderly patients with non-small cell lung cancer** XIONG Liang XIONG Wei MA Qingfeng (840)
- Association of HLA-DRB1 alleles with pulmonary tuberculosis of Han population in Hubei province** Xia Jia'an CAO Kuijie Li Wangxia et al (842)
- Study on application of self-made sodium citrate anticoagulant tube for EDTA-dependent Pseudo-thrombocytopenia** HE Weinan HUA Jianjiang DING Hua et al (845)
- Investigation of HPV type in Yichang area** ZHAO Zhen (849)
- Studies on distribution of secretors and non-secretors of ABH and gene polymorphisms in 115 Han individuals** MA Haiyan (854)
- Clinical value of different syphilis serological methods** SHI Jun LI Ling ZHU Jinghua (857)
- Clinical analyses of Anaplastic large cell lymphoma through cytopathology** KANG Jinsong LEI Qinghua LIU Limin et al (860)
- Statistical analysis on results of hemolytic disease of the newborn in the downtown, suburb and surrounding area of NanJing** ZHANG Lu YUAN Hong WU Gang (862)
- Aetiologicai and epidemic analysis of hand-foot-mouth disease of Yinghan County in the peak outbreak period of 2013** GAO Ling ZHENG Lunhe ZHENG Cheng et al (865)
- Transfusion assessment to promote clinical rational analysis with blood effect** JIANG Shaowei WANG Xia WANG Xiuju et al (868)

RESARCH REPORT

- Investigation on clinical blood consumption of Jiangyin JU Xiaoqing (870)
Clinical curative effect analysis of platelet antibody detection and matches of patients in Xinxiang ZHANG Chenli PANG Guizhi LOU Baimin et al (871)
AIDS virus antibody positive cases of blood donors in Taizhou City YANG Guangyuan WANG Danhong SHEN Weiwei (873)
Effect analysis of implementation of HBV nucleic acid test of blood donors in Xiangyang area HU Guibin SHI Yanhua LI Shuangyun et al (875)
The number of blood donors in comparison with the usual number of blood donors in the same period of natural disasters WANG Xia WANG Jing WEI Jia et al (878)
Analysis of statistical differences on detection performance between two kinds of ELISA reagents HUANG Min KE Yuan MA Chengping et al (879)

EXPERIENCE EXCHANGE

- Improvement of clinical scientific and reasonable use of blood by transfusion record assessment GAO Shangren LIU Haitao WANG Li et al (883)
Observation of clinical effect of lowering FNHTR by filtering out white blood cells YU Yanwen LUO Hucheng GAO Fenghua et al (885)
Inspiration of a new blood donation at night market in the Summer of 2013 in Changzhou Area ZHUANG Hua ZHANG Jianwei XULi (887)
Report of 208 cases with blood transfusion adverse reactions in Hainan area YAO Zhongji CHEN Haibo ZHENG Bingbing et al (888)
Effective Inventory management of apheresis platelets WANG Sijing ZHENG Yan (890)
Application of computer software system in clinical transfusion management CAO Changbo OUYANG Xumu (891)
Investigation of clinical blood transfusion professionals in Shijiazhuang medical institution MENG Chengqiao ZHAO Fengmian CHEN Li et al (893)
Investigation and analysis of blood donation situation in Wuxi DENG Chao FANG Qing GU Xiyou et al (894)
Hidden danger and prevention and control of biosafety in department of blood transfusion WANG Yan (896)

CASE REPORT

- Four cases of acidophilic myelogenous gastroenteritis LIU Yan LV Nan (898)
AB₂ subtype one case report BIAN Jie LI Shuzhong (900)
Mixed IgG anti-D and anti-C resulted from massive blood transfusion and multiple pregnancies: case report TANG Wen XU Juan YAO Genhong et al (901)
Analysis of serology and PCR-SSP in two cases of Di(a+b-) blood group ZHENG Ling MA Ling LIU Yanchun et al (903)

Obligate anaerobic bacteria contamination of blood in 1 cases

..... WEI Shengnan SHU Qunfeng GONG Xiaobo (905)

One case of combination anti-cE antibody induced by blood transfusion

..... YUAN Xuehua ZHANG Weiwei ZHOU Jin'an et al (907)

CLINICAL EXCHANGE

- Regulation of phosphoinositide signaling in platelet XU Yun LIU Gang ZHAO Hui (909)

REVIEW

- Junier blood group system LI Shuzhong BIAN Jie XU Zi et al (913)

- Research status and progress of massive transfusion CHEN Ling LIN Zhengming (916)

碳青霉烯类抗生素制剂
克倍宁®
CARBENIN®
注射用帕尼培南倍他米隆

碳青霉烯类抗生素的新选择
克敌制胜
身心倍宁

克倍宁在碳青霉烯类抗生素制剂中：

- 抗菌谱与活性和亚胺培南相当
- 快速杀菌
- 有颅内感染适应症



【适应症】

克倍宁适用于敏感菌所引起的下列感染：

- 败血症、感染性心内膜炎
- 肺炎、肺脓肿、脓胸、慢性呼吸道疾病的继发感染、急性支气管炎
- 泌尿生殖道感染
- 化脓性脑膜炎
- 子宫内感染
- 腹膜炎、腹腔内脓肿、肝脓肿、胆囊炎、胆管炎
- 深部皮肤感染症、外伤和烧伤以及手术后的继发感染

【用法用量】

成人，通常每日1g（效价，按帕尼培南计），分2次给药，每次静脉滴注30分钟以上。儿童，通常每日30~60mg（效价，按帕尼培南计）/kg体重，分3次给药，每次静脉滴注时间应在30分钟以上。对重症或难治性的感染患者，可增至每日2g（效价），分2次用药。

【禁忌】（下述患者禁用）

1. 对本品所含成份有休克史的患者。 2. 正在使用丙戊酸钠的患者（对本品所含成份有过敏史的患者原则上不给药，不得不使用时应慎用。）
详细处方资料，请参见药品说明书

【生产企业】第一三共株式会社

本广告仅供医学药学专业人士阅读

沪药广审(文)2013020083号

进口药品注册证号：H20100112



第一三共（中国）投资有限公司