

# 临床血液学杂志

LINCHUANG XUEYEXUE ZAZHI

月刊 1988年3月创刊 第28卷 第3期(总第187期) 2015年3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.whuhzss.com  
电子信箱:lexyxzz@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 38-169

## 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



2015年版权归《临床血液学杂志》编辑部所有

## 目次

### 佳文解读

《亚砷酸联合甘露醇对急性早幼粒细胞白血病中枢神经系统复发浸润的治疗》解读 ..... 王宏 兰文家 周晋(185)

### 白血病并发症专栏

急性早幼粒细胞白血病出血并发症的机制及治疗进展  
..... 李军民 任雨虹(190)

恶性血液病患者侵袭性真菌病防治策略 ..... 冯四洲 何祎(194)

白血病患者细菌感染诊断和治疗策略 ..... 王椿(198)

### 临床研究

全反式维甲酸联合低剂量阿糖胞苷诱导人急性粒-单核白血病细胞株 ACC247 凋亡的研究 ..... 刘召鑫 任秀玉 徐鑫 等(201)

Ig/TCR 基因重排检测在淋巴系统恶性增殖性疾病诊断及疗效监控中的意义 ..... 肖颖 熊婕 曹阳 等(204)

高三尖杉酯碱联合 survivin 抑制剂 YM155 对人白血病 K562 细胞系增殖和凋亡的影响 ..... 封蔚莹 周炆 刘忠民(209)

异基因造血干细胞移植后并发吉兰-巴雷综合征 1 例并文献复习  
..... 李益清 尹松梅 黄柏机 等(212)

WASP 基因突变所致 Wiskott-Aldrich 综合征 1 例并文献复习  
..... 李栋梁 位欣丽 刘跃辉 等(215)

原发性骨淋巴瘤 1 例并文献复习 ..... 汪生 王恒湘 张晓婷(218)

CD4<sup>+</sup>CD25<sup>+</sup>调节性 T 细胞对慢性淋巴细胞白血病预后的影响  
..... 陈荣伴 邹琪(221)

全自动凝聚胶微板法和微柱凝胶法检测红细胞抗体的对比  
..... 许婷婷 何鸣镛 张丽洁 等(224)

### 研究报告

成人急性淋巴细胞白血病免疫表型特征及临床意义  
..... 陈琦 朱雄鹏 黄远玲 等(226)

小剂量利妥昔单抗联合短期口服泼尼松治疗自身免疫性溶血性贫血的疗效 .....	陆欣 王海军 赵丽云 等(229)
地西他滨联合 CAG 方案治疗老年急性髓系白血病的疗效观察.....	陈丽 郝云良 李淑美(233)

**经验交流**

儿童急性淋巴细胞白血病遗传学异常的临床分析.....	岳志霞 李彬 赵晓曦 等(237)
IBU 预处理方案行自体造血干细胞移植治疗急性髓系白血病 10 例的疗效 .....	程英英 王彪 董伟民 等(241)
相继发生的温抗体型自身免疫性溶血性贫血、冷凝集素综合征及 IgM 型多发性骨髓瘤 1 例并文献复习 .....	张晓娟 杜伟 郭树霞 等(244)

**病例报告**

强直性脊柱炎合并多发性骨髓瘤 1 例并文献复习.....	姬忠贺 孟详喻 何莉 等(247)
吡哆醇反应性铁粒幼细胞性贫血 1 例.....	魏玉萍 包慎 冶秀鹏 等(249)
慢性粒单核细胞白血病合并外周 T 细胞淋巴瘤 1 例报道并文献复习.....	刘泰然 颜情贤(251)
铁蛋白异常增高噬血细胞综合征抢救成功 1 例并文献复习.....	冶秀鹏 包慎 魏玉萍 等(253)
骨髓纤维化转化为急性单核细胞白血病 1 例并文献复习.....	吴圣豪 陈松燕 郑翠苹(257)

**综述**

成人高危急性髓系白血病的治疗进展.....	程平 张东华(259)
组织因子及组织因子途径抑制物与产科凝血性疾病的关系.....	班玲 刘雅丽 杨超 等(265)
索拉非尼治疗 FLT3-ITD 突变阳性急性髓细胞白血病研究进展.....	陈佳 吴德沛(267)
VLA-4 与急性白血病化疗耐药.....	李莹 周晋 吕成芳(270)

\*                                 \*                                 \*                                 \*

医学论文中英文摘要的书写规范(一).....	(189)
------------------------	-------

执行编委 胡俊斌                      校 对 叶 莎 万雅丽  
 责任编辑 师 菲 万雅丽            录入排版 李文龙  
 英文摘要审校 吴秋玲

# JOURNAL OF CLINICAL HEMATOLOGY

Monthly    Established in March, 1988    Vol 28 No 3 (TNo 187)    Publication date: Mar 15, 2015

## 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: lcxxyz@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 © 2015 by the Editorial Department of Journal of Clinical Hematology

## CONTENTS IN BRIEF

### COMMENT ON HIGH-QUALITY PAPER

#### Comments on "Arsenic trioxide and mannitol for the treatment of acute promyelocytic leukemia relapse in the central nervous system"

..... WANG Hong    LAN Wenjia    ZHOU Jin(185)

#### Pathogenesis and progress in the treatment of hemorrhagic complications in Acute Promyelocytic Leukemia

..... LI Junmin    REN Yuhong(190)

#### Control strategies for invasive fungal disease in patients with hematologic malignancies

..... FENG Sizhou    HE Wei(194)

#### Diagnosis and treatment strategies of leukemia patients with bacterial infection

..... WANG Chun(198)

### CLINICAL RESEARCH

#### Differentiation and apoptosis of acute myelomonocytic leukemia cell line ACC247 induced by combination of ATRA and low dose Ara-C

..... LIU Zhaoxin    REN Xiuyu    XU Xin et al(201)

#### Diagnostic and disease monitoring significance of Ig/TCR antigen receptor gene rearrangement in lymphoid proliferative disorders

..... XIAO Ying    XIONG Jie    CAO Yang et al(204)

#### Effects of homharringtonine plus survivin inhibitor YM155 on the proliferation and apoptosis of human leukemia cell line K562

..... FENG Weiyang    ZHOU Yang    LIU Zhongmin(209)

#### Guillian-Barre syndrome following allogeneic hematopoietic stem cell transplantation: a case report and literature review

..... LI Yiqing    YIN Songmei    HUANG Baiji et al(212)

#### A case of Wiskott-Aldrich syndrome caused by WASP gene mutation and literature review

..... LI Dongliang    WEI Xinli    LIU Yuehui et al(215)

#### A case report of primary bone lymphoma and literature review

..... WANG Sheng    WANG Hengxiang    ZHANG Xiaoting(218)

#### The significance of CD4<sup>+</sup> CD25<sup>+</sup> regulatory T cells for the prognosis of chronic lymphocytic leukemia

..... CHEN Rongban    ZOU Qi(221)

#### Comparison of automatic polybrene microplate method and gel microcolumn method in detection of red blood cell antibodies

..... XU Tingting    HE Mingdi    ZHANG Lijie et al(224)

## RESEARCH REPORT

### Immunophenotype features and its clinical significance in adult acute lymphocytic leukemia

..... CHEN Qi ZHU Xiongpeng HUANG Yuanling et al(226)

### Efficacy of low-dose rituximab combined with short-term oral prednisone in the treatment of idiopathic autoimmune hemolytic anemia

..... LU Xin WANG Haijun ZHAO Liyun et al(229)

### Comparison analysis of decitabine combined with CAG chemotherapy regimen in treating elderly acute myeloid leukemia

..... CHEN Li HAO Yunliang LI Shumei(233)

## EXPERIENCE EXCHANGE

### Clinical analysis of genetic abnormalities in childhood acute lymphoblastic leukemia

..... YUE Zhixia LI Bin ZHAO Xiaoxi et al(237)

### Curative effect of IBU preconditioning regimen for autologous hematopoietic stem cell transplantation in the treatment of acute myeloid leukemia

..... CHENG Yingying WANG Biao DONG Weimin et al(241)

### A case report and literature review of the ensuing diseases, warm-antibody autoimmune hemolytic anemia, cold agglutinin syndrome and multiple myeloma (IgM)

..... ZHANG Xiaojuan DU Wei GUO Shuxia et al(244)

## CASE REPORT

### Ankylosing spondylitis concurrent with multiple myeloma; a case report and literature review

..... JI Zhonghe MENG Xiangyu HE Li et al(247)

### A case of pyridoxine reactive sideroblastic anemia

..... WEI Yuping BAO Shen YE Xiupeng et al(249)

### A case of chronic myelomonocytic leukemia with peripheral T cell lymphomas and literature review

..... LIU Tairan YAN Qingxian(251)

### A case and literature review of hemophagocytic syndrome with abnormal high level of ferritin

..... YE Xiupeng BAO Shen WEI Yuping et al(253)

### A case report of acute monocytic leukemia transformed from myelofibrosis and a literature review

..... WU Shenhao CHEN Songyan ZHENG Cui ping(257)

## REVIEW

### Therapeutic advances of high risk acute myeloid leukemia in adult

..... CHENG Ping ZHANG Donghua(259)

### Relationship between tissue factor, tissue factor pathway inhibitor and obstetric coagulopathy

..... BAN Ling LIU Yali YANG Chao et al(265)

### The role of sorafenib in the treatment of acute myeloid leukemia with FLT3-ITD mutation

..... CHEN Jia WU Depei(267)

### VLA-4 and acute leukemia chemotherapy resistance

..... LI Ying ZHOU Jin LV Chengfang(270)