

# 临床血液学杂志

LINCHUANG XUEYEXUE ZAZHI

月刊 1988年3月创刊 第35卷 第11期(总第279期) 2022年11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

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.whhzzs.com  
电子信箱: lcxxyz\_whhzzs@163.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) 85726342-8806

## 定价

每期23.00元, 全年138.00元

## 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》

2022年版权归《临床血液学杂志》编辑部所有

## 目次

### 贫血的多学科诊治专栏

炎症性贫血的诊治进展

..... 陈亚丽 王芳 黄玉敏 等(759)

肿瘤相关性贫血的诊治进展

..... 张翼鹭 兰映霞 王怡(763)

肾性贫血的发病机制及研究进展

..... 牟姗 伍佳佳(767)

炎症性肠病相关贫血的诊治进展

..... 张红杰 王璐(771)

### 论著—临床研究

影响非重型再生障碍性贫血环孢素治疗起效后复发的因素

..... 张梦露 陈婉淑 杨辰 等(776)

单倍型供者造血干细胞移植治疗母细胞性浆细胞样树突细胞肿瘤

..... 胥方 孙瑞娟 张建平 等(782)

苯达莫司汀联合利妥昔单抗治疗进展期边缘区淋巴瘤的临床因素  
分析

..... 钟启 刘梦珂 秦维 等(788)

异基因造血干细胞移植后 CD4<sup>+</sup> 和 CD8<sup>+</sup> T 细胞 ATP 水平的临床  
意义

..... 罗晓丹 郑润辉 覃鹏飞 等(795)

11例黑热病相关噬血细胞综合征的临床特点分析

..... 曹靖伟 贺华文 陈蕾蕾 等(801)

**论著—研究报告**

多发性骨髓瘤 CAR-T 治疗后并发噬血细胞综合征 1 例报道并文献复习

..... 邱婷婷 王莹 李德鹏 等(805)

阿扎胞苷治疗 21 例中高危骨髓增生异常综合征的疗效观察

..... 李斌 陶千山 鲍扬漪 等(808)

维奈克拉血药浓度监测在治疗急性髓系白血病中的价值及联合阿扎胞苷治疗急性髓系白血病的疗效与安全性分析

..... 李可芯 赵薇薇 刘瑶 等(812)

含苯达莫司汀预处理方案在淋巴瘤自体移植中疗效及安全性分析

..... 刘昊东 刘丽萍 孙振容 等(817)

**经验交流**

初诊多发性骨髓瘤患者 CD56 表达与以硼替佐米联合来那度胺为基础方案诱导治疗疗效的临床研究

..... 王权钢 白波 马梁明 等(821)

**进修苑**

结合 WHO 诊断标准浅谈骨髓细胞形态学在骨髓增生异常综合征诊断中的意义

..... 陈万新(826)

**病例报告**

以神经痛为首发症状的母细胞性浆细胞样树突细胞肿瘤 1 例

..... 艾月盈 刘辉 宁尚勇 等(831)

**综述**

成人  $\beta$ -地中海贫血:从病理生理机制到新型临床治疗进展

..... 周亚丽 王丽 张琪 等(835)

\* \* \* \*

作者署名规范 ..... (830)

(本刊稿约见本卷第 7 期第 I 页)

执行编委 刘新月

校 对 叶 莎 师 菲

责任编辑 师 菲

执行编辑 阮 方

英文摘要审校 褚章波

录入排版 胡更深

## Superintendent Institution

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  
Website: www.whuhzs.com  
E-mail: lcxxyzx\_whuhzs@163.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 © 2022 by the Editorial Department of Journal of Clinical Hematology

## CONTENTS IN BRIEF

### Special Column for Multidisciplinary Diagnosis and Treatment of Anemia

#### Progress in diagnosis and treatment of anemia of inflammation

..... CHEN Yali    WANG Fang    HUANG Yumin    et al (759)

#### Advances in diagnosis and treatment of cancer-related anemia

..... ZHANG Yizhuo    LAN Yingxia    WANG Yi (763)

#### Pathogenesis and research progress of renal anemia

..... MOU Shan    WU Jiajia (767)

#### Advance in diagnosis and treatment of inflammatory bowel disease associated anemia

..... ZHANG Hongjie    WANG Lu (771)

### Treatise—Clinical Research

#### Factors affecting the relapse of non-severe aplastic anemia treated with cyclosporine A

..... ZHANG Menglu    CHEN Wanshu    YANG Chen    et al (776)

#### Haploidentical donor hematopoietic stem cell transplantation for blastic plasmacytoid dendritic cell neoplasm treatment

..... XU Fang    SUN Ruijuan    ZHANG Jianping    et al (782)

#### Clinical features of bendamustine combined with rituximab in the treatment of advanced marginal zone lymphoma

..... ZHONG Qi    LIU Mengke    QIN Wei    et al (788)

#### Clinical utility of CD4 and CD8 T-lymphocytes ATP levels in patients following allogeneic hematopoietic stem cell transplantation

..... LUO Xiaodan    ZHENG Runhui    QIN Pengfei    et al (795)

#### Clinical characteristics of 11 cases of kala-azar-related hemophagocytic syndrome

..... CAO Jingwei    HE Huawen    CHEN Leilei    et al (801)

### Treatise—Research Report

#### CAR-T related hemophagocytic lymphohistiocytosis in multiple myeloma: A case report and literature review

..... QIU Tingting    WANG Ying    LI Depeng    et al (805)

**The effect of azacitidine treatment in 21 patients with intermediate or high-risk myelodysplastic syndromes**

..... *LI Bin TAO Qianshan BAO Yangyi et al*(808)

**The value of venetoclax blood concentration monitoring in the treatment of acute myeloid leukemia and the efficacy and safety of combined azacytidine in the treatment of acute myeloid leukemia**

..... *LI Kexin ZHAO Weiwei LIU Yao et al*(812)

**Safety and efficacy of bendamustine in the conditioning regimen for autologous stem cell transplantation in patients with lymphoma**

..... *LIU Haodong LIU Liping SUN Zhenrong et al*(817)

## **Experience Exchange**

**Clinical study on the expression of CD56 in newly diagnosed multiple myeloma patients and the efficacy of induction therapy based on bortezomib combined with lenalidomide**

..... *WANG Quangang BAI Bo MA Liangming et al*(821)

## **Education Center**

**Significance of bone marrow cytomorphology in the diagnosis of myelodysplastic syndrome combined with the WHO diagnostic criteria**

..... *CHEN Wanxin*(826)

## **Case Report**

**One case of blastic plasmacytoid dendritic cell neoplasm with neuropathic pain as the initial symptom and literature review**

..... *AI Yueying LIU Hui NING Shangyong et al*(831)

## **Review**

**Beta-thalassemia in adults: From pathophysiological mechanism to novel therapeutic approaches**

..... *ZHOU Yali WANG Li ZHANG Qi et al*(835)