

中华医学会系列杂志

ISSN 1009-9921

CN 11-5356 / R

# 白血病·淋巴瘤®

BAIXUEBING·LINBALIU

2011年4月 第20卷 第4期

## JOURNAL OF LEUKEMIA & LYMPHOMA

Volume 20 Number 4

April 2011



中华医学会

CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 1009-9921



万方数据

9 771009 992115

# 白血·淋巴瘤®

JOURNAL OF LEUKEMIA & LYMPHOMA

月刊 1992年3月创刊 第20卷 第4期 2011年4月25日出版

主管  
中华人民共和国卫生部

主办  
中华医学会  
100710,北京市东四西大街42号  
山西省肿瘤医院  
030013,太原市职工新街3号  
山西省肿瘤医院  
030013,太原市职工新街3号

编辑  
白血·淋巴瘤杂志编辑委员会  
030013,太原市职工新街3号  
电话: (0351) 4650389, 4650386, 4651416  
传真: (0351) 4651415  
Email: bxbjbl@163.com  
http://www.mesline.org.cn  
http://www.bxbjbl.com.cn

总编辑  
陈赛娟

名誉总编辑  
王毓銮

社长  
王国平

编辑部主任  
贾力涛

出版  
《中华医学杂志》社  
有限责任公司  
100710,北京市东四西大街42号  
电话(传真): (010) 85158180  
Email: office@cma.org.cn

广告经营许可证  
1400004000049

印刷  
太原红星印刷厂  
030027,太原市兴华街九丰路9号

发行  
范围:公开  
国内:山西省邮政报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易总公司  
(北京399信箱,100044)  
代号 BM4754

订购  
全国各地邮政局  
邮发代号 22-107

邮购  
白血·淋巴瘤杂志编辑部  
030013,太原市职工新街3号  
电话: (0351) 4650389, 4650386, 4651416  
传真: (0351) 4651415  
Email: bxbjbl@163.com

定价  
每期6.00元,全年72.00元

中国标准连续出版物号  
ISSN 1009-9921  
CN 11-5356/R

2011年版权归中华医学会所有

除非特别声明,本刊刊出的所有论文不代表中华医学会和本刊编委会观点

本刊如有印装质量问题,请向本刊编辑部调换

## 目次

### 会议速递

- 当前非霍奇金淋巴瘤的争议与共识:2010年第52届  
美国血液病学会年会亮点解析 ..... 刘卫平 朱军 193

### 论著

- 硼替佐米作用不同时间对 K562 耐药细胞株  
核因子- $\kappa$ B 途径的影响 ..... 廖爱军 付倍蓓 李迎春等 195

- CD<sub>20</sub> 在成年人急性 B 淋巴细胞白血病中的表达  
及其临床意义 ..... 田卫伟 王雁玲 乔振华等 199

- PTEN、MLL 基因在 T 淋巴母细胞淋巴瘤 / 白血病的  
表达及其意义 ..... 郝彦凤 李静 王晋芬等 202

- 应用 LSI 9q34 探针及 ES/DCDF 探针检测慢性  
粒细胞白血病患者 der(9) 缺失的研究 ..... 高琳滢 毛平 应逸等 206

- 原发结内外周 T 细胞淋巴瘤 19 例临床特征  
及预后分析 ..... 付丽 熊梅 杨凌志等 209

- EPOCH 方案治疗老年人外周 T 细胞淋巴瘤的  
临床研究 ..... 朱琦 唐勇 邹丽芳等 212

- 抗幽门螺杆菌治疗胃黏膜相关淋巴组织淋巴瘤继发  
血小板增多症一例并文献复习 ..... 吴敏捷 张巧花 215

- 多发性骨髓瘤微小 RNA 基因序列突变的  
检测及其意义 ..... 张凝宇 楼瑾 李明等 218

- 多发性骨髓瘤患者基质细胞衍生因子-1 $\alpha$ 、CD<sub>44v6</sub>  
表达的研究 ..... 吴垠 王远望 刘晋玮等 222

- 多发性骨髓瘤中 14q32 易位与 13q14 缺失的  
相关性研究 ..... 苏倩倩 谢晓宝 王志林等 225

多发性骨髓瘤骨髓单个核细胞缺氧诱导因子 1 $\alpha$ mRNA 的表达及其临床意义	姚军萍 汪兴洪 黄东平等	229
伴 NPM1 基因突变的成年人急性髓系白血病临床研究	孙明东 王国卿 李尊昌等	232
<b>病例讨论</b>		
纵隔肿物浆细胞增多	杨洪乐 胡蕊 李彦会等	236
<b>短篇论著</b>		
PDCD5 蛋白在恶性淋巴瘤患者血清中的异常表达	崔晶 杨磊 栗宇等	238
改良 VDLP 方案治疗难治复发 NK / T 细胞淋巴瘤 13 例	潘耀柱 白海 王存邦等	240
GDP 方案节拍化疗治疗复发难治性非霍奇金淋巴瘤 28 例	宋诸臣 杨磊 曹永峰等	241
小剂量阿糖胞苷姑息治疗 65 岁以上老年人急性髓系白血病 32 例	柴俊月 魏娜 崔婷婷等	243
Ph 阴性伴 Y 染色体缺失的不典型慢性粒细胞白血病一例并文献复习	王梅芳 杨林花 李国霞等	245
利妥昔单抗治疗老年人脾边缘区淋巴瘤二例并文献复习	沈元元 王会平 张翠等	247
Sweet 综合征一例并文献复习	米瑞华 魏旭东 尹青松等	249
<b>综 述</b>		
透明质酸在恶性血液病中作用的研究进展	蔡淑贤 林艳娟	251
组蛋白甲基化:肿瘤治疗的新靶标	韩会丹 马旭东	254
<b>读者·作者·编者</b>		
本刊已启用稿件远程管理系统		198
医学论文中有关实验动物描述的要求		221
本刊关于支付稿酬的启事		224
本刊对来稿中统计学处理的有关要求		256
<b>启事</b>		
第十二届中国抗癌协会全国淋巴瘤学术大会暨 2011 年 CCMO 淋巴瘤高峰会议通知	中文目次二	
2011 国际暨全国第十一届头颈肿瘤学术大会征文通知		228
中华医学会《白血病·淋巴瘤》杂志稿约	英文目次后	
<b>本期执行编委 王毓蓁 王晋芬 朱平 朱军 本期责任编辑 贾力涛 英文编辑 王毓蓁 苏文 责任排版 冯莉</b>		

## 第十二届中国抗癌协会全国淋巴瘤学术大会 暨 2011 年 CCMO 淋巴瘤高峰会议通知

为进一步深入探讨淋巴瘤的治疗机制、诊断标准、治疗方法,提高淋巴瘤的诊治水平,由中国抗癌协会淋巴瘤专业委员会、中国癌症基金会主办,山西省肿瘤医院、中国医学科学院肿瘤医院、中华医学会白血病·淋巴瘤杂志社承办的第十二届中国抗癌协会全国淋巴瘤学术大会暨 2011 年 CCMO 淋巴瘤高峰会议将于 2011 年 5 月 13 日至 16 日在山西省太原市举行。届时会议将邀请国内外淋巴瘤临床、病理、基础研究领域的著名专家、学者就淋巴瘤的诊治及研究新进展等方面进行专题报告和讨论,并就“难治性淋巴瘤诊断治疗标准”进行进一步的学术交流。本次会议列入国家级继续医学教育项目[2011-03-04-067(国)],与会代表将获得国家级 I 类学分 10 分。

会议地点:晋祠宾馆

地 址:中国山西省太原市晋源区晋祠风景名胜旅游区 669 号 电话:0351-6099999 邮编:030001

交通路线:距离太原武宿国际机场约 18 公里,乘坐出租车约 20 分钟

距离太原火车站约 25 公里,乘坐出租车约 35 分钟,或乘坐 804 路公交车到晋祠公园站

住宿标准:普通标准间:288 元/间/天(三星级)

豪华标准间:640 元/间/天(五星级)

会议咨询

联系人:贾力涛(13803411112) 张俊伟(13007070472)

联系电话:(0351)4650389、4650386、4651190

传 真:(0351)4651415 Email: hxbhl@163.com 网址:www.hxbhl.com.cn

第十二届中国抗癌协会全国淋巴瘤学术大会暨 2011 年 CCMO 淋巴瘤高峰会议组委会



# JOURNAL OF LEUKEMIA & LYMPHOMA

Monthly      Established in March 1992      Volume 20, Number 4      April 25, 2011

**Responsible Institution**  
Ministry of Health P.R.China

**Sponsor**  
Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Shanxi Cancer Institute  
3 Zhigong Xinjie, Taiyuan 030013, China  
Shanxi Cancer Hospital  
3 Zhigong Xinjie, Taiyuan 030013, China

**Editing**  
Editorial Board of Journal of  
Leukemia & Lymphoma  
3 Zhigong Xinjie, Taiyuan 030013, China  
Tel: 0086-351-4650389, 4650386, 4651416  
Fax: 0086-351-4651415  
Email: bxblbl@163.com  
http://www.medline.org.cn  
http://www.bxblbl.com.cn

**Editor-in-Chief**  
CHEN Sai-juan (陈赛娟)

**Honorary Editor-in-Chief**  
WANG Yu-luan (王毓銜)

**President**  
WANG Guo-ping (王国平)

**Managing Director**  
JIA Li-tao (贾力涛)

**Publishing**  
Chinese Medical Journals  
Publishing House Co., Ltd.  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel: (Fax): 0086-10-85158180  
Email: office@cma.org.cn

**Printing**  
Taiyuan Hongxing Printing House  
9 Jiufenglu, Xinhuajie, Taiyuan 030027,  
China

**Overseas Distributor**  
China International Book  
Trading Corporation  
P.O.Box 399, Beijing China  
Code No. BM 4754

**Mail-Order**  
Editorial Board of Journal of  
Leukemia & Lymphoma  
3 Zhigong Xinjie, Taiyuan 030013, China  
Tel: 0086-351-4650389, 4650386, 4651416  
Fax: 0086-351-4651415  
Email: bxblbl@163.com

**CSSN**  
ISSN 1009-9921  
CN 11-5356/R

**Copyright © 2011 by the  
Chinese Medical Association**

All articles published represent the  
opinions of the authors, do not reflect the  
official policy of the Chinese Medical  
Association or the Editorial Board, unless  
this is clearly specified.

## CONTENTS IN BRIEF

### Original articles

- Effects of different time points of bortezomib on the pathway of  
NF- $\kappa$ B in drug-resistant K562 cells** ..... 195  
*LIAO Ai-jun, FU Bei-bei, LI Ying-chun, et al*
- Expression of CD<sub>20</sub> in adult B-lineage acute lymphoblastic leukemia  
and its clinical significance** ..... 199  
*TIAN Wei-wei, WANG Yan-ling, QIAO Zhen-hua, et al*
- Significance and expression of PTEN, MLL gene in T lymphoblastic  
lymphoma/leukemia** ..... 202  
*XI Yan-feng, LI Jing, WANG Jin-fen, et al*
- Study on the deletion of derivative chromosome 9 in chronic myeloid  
leukemia patients with extra-signal or dual colour/dual fusion  
probe, and local-specific inspector 9q34 probe** ..... 206  
*GAO Lin-ying, MAO Ping, YING Yi, et al*
- Analysis of the clinical characteristics and prognostic factors of 19  
primary nodal peripheral T-cell lymphoma** ..... 209  
*FU Li, XIONG Mei, YANG Ling-zhi, et al*
- Clinical study on EPOCH regimen in the treatment of elderly patients  
with peripheral T-cell lymphoma** ..... 212  
*ZHU Qi, TANG Yong, ZOU Li-fang, et al*
- A case report of anti-Hp therapy of gastric mucosa-associated lymphoma  
with secondary thrombocytosis and review of literature** ..... 215  
*WU Min-jie, ZHANG Qiao-hua*
- Detection of miRNA gene sequence variations in multiple myeloma  
and its significance** ..... 218  
*ZHANG Ning-yu, LOU Jin, LI Ming, et al*
- Study on SDF-1 $\alpha$  and CD<sub>44</sub> expression in multiple myeloma patients** ..... 222  
*WU Yin, WANG Yuan-wang, LIU Jin-wei, et al*
- Correlation between translocation of 14q32 and deletions of 13q14  
in multiple myeloma** ..... 225  
*SU Qian-qian, XIE Xiao-bao, WANG Zhi-lin, et al*
- Expression and clinical implication of HIF-1 $\alpha$  mRNA in mononuclear  
cells of bone marrow of multiple myeloma** ..... 229  
*YAO Jun-ping, WANG Xing-hong, HUANG Dong-ping, et al*
- Clinical study of adult acute myeloid leukemia with nucleophosmin  
cytoplasmic positive** ..... 232  
*SUN Ming-dong, WANG Guo-qing, LI Zun-chang, et al*

### Reviews

- Advance of hyaluronon in malignant hematological diseases** ..... 251  
*CAI Shu-xian, LIN Yan-juan*
- Histone methylation: a new target to cancer therapy** ..... 254  
*HAN Hui-dan, MA Xu-dong*