

WORLD CLINICAL DRUG

QK1901235

# 世界临床药物

SHIJIE LINCHUANG YAOWU 原名《国外医药——合成药、生化药、制剂分册》

中国科技核心期刊(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

第四届华东地区优秀期刊

美国化学文摘(CA)、波兰哥白尼索引(IC)收录期刊



1

主办：  
上海医药工业研究院  
中国药学会

总第325期  
(创刊1980年6月)

2019 Vol.40

ISSN 1672-9188



# 世界临床药物

SHIJI LINCHUANG YAOwu 原名《国外医药——合成药、生化药、制剂分册》

• 中国科技核心期刊 • 中国科技论文统计源期刊

[期刊基本参数] CN 31-1939/R\*1980\*m\*A4\*72\*zh\*P\*26.00\* \*13\* 2019-1

## 《世界临床药物》

SHIJI LINCHUANG YAOWU  
(1980年创刊,月刊)

主 管 上海医药工业研究院

主 办 上海医药工业研究院

中国药学会

协 办 上海现代制药股份有限公司

出 版 《世界临床药物》编辑部

主任编委 周斌

副主任编委 陈兵 陈歆 范国荣 李斌

王继光 谢晓恬 周新

总 编 辑 傅毅

副 总 编 辑 黄志红

编辑部地址 上海市北京西路1320号

邮 政 编 码 200040

电 话 (021)62894305

传 真 (021)62473200

电子信箱 wcd@pharmadl.com

网 址 www.jwph.com.cn

www.pharmadl.com

广告发行联系

电 话 (021)62896800

电 子 信 箱 ouyy@pharmadl.com

版权归《世界临床药物》编辑部所有

除非特别声明,

本刊刊出的所有文章不代表本刊编委会的观点

印 刷 上海欧阳印刷厂有限公司

中国标准连续出版物号

ISSN 1672-9188

CN 31-1939/R

SLYHAA

发 行 范 围 公开

国 内 发 行 上海市邮政局报刊发行局

国 外 发 行 中国国际图书贸易集团有限公司

(北京 399 信箱) 发行代号 M3656

国 内 订 购 全国各地邮政局

邮 发 代 号 4-302

2019年第40卷第1期(总第325期)

出 版 日期 2019年1月10日

国 内 定 价 26.00元

## 本期推荐

7 美国国家综合癌症网络非小细胞肺癌指南 2019 V1 版更新要点解读

曾大雄, 黄建安\*

## 医药专论 肺癌诊断和药物治疗的研究进展专题

6 程序性死亡受体 1 及其配体抑制剂在肺癌治疗中的研究进展

肖辉, 高健伟, 周新\*

12 原发性支气管肺癌分子靶向治疗的研究进展

陈蓉, 戴元荣\*

19 免疫检查点抑制剂生物标志物在非小细胞肺癌中的研究进展

高健伟, 肖辉, 周新, 郭海英\*

## 研究论文

## 简报

24 干扰 S100 钙结合蛋白 B 表达对多柔比星诱导心肌细胞凋亡的影响及相关机制

张静, 张凯\*, 张永靖

29 硫化氢对脓毒症大鼠膈肌功能障碍的保护作用

张海霞, 尤新民\*, 季惠, 李辉

34 中药血必净注射液对粒细胞缺乏伴发热急性髓系白血病患者止凝血功能的影响

杭海芳, 唐勇, 庄衍, 庞育阳, 姚一芸, 朱琦\*

39 PI3K/Akt/mTOR 通路抑制剂提高宫颈癌对放疗敏感性的研究

林勤, 刘璐, 吴韫韬

## 探讨与交流

47 喷他佐辛与舒芬太尼对老年骨科患者术后自控镇痛的效果比较

季惠, 程志军, 张海霞, 李霄飞, 尤新民\*

51 社区 6~24 月龄婴幼儿缺铁性贫血病因及诊治研究

傅晓燕, 谢晓恬\*, 谭丽群, 陈峰, 李静

57 益气健脾口服液联合痰热清雾化吸入治疗慢性阻塞性肺疾病稳定期患者临床研究

戴红卫

## 综述评论

## 临床研究

62 微小 RNA 与胰腺癌化疗耐药的研究进展

赵贝, 张晓丹, 李光慧, 黄仲义, 赵永红, 王斌\*

68 子宫内膜异位不孕症与颗粒细胞功能的相关性研究进展

陈露, 俞超芹\*

11 本刊“医药专论”专题预告

38 广告索引

55 征稿简则

# 世界临床药物

SHIJIE LINCHUANG YAOWU 原名《国外医药——合成药、生化药、制剂分册》

●中国科技核心期刊 ●中国科技论文统计源期刊

CN 31-1939/R\*1980\*m\*A4\*72\*zh\*P\*26.00\* \*13\* 2019-1

## MAIN CONTENTS

2019 Vol.40 NO.1

### Recommendation

- 7 Interpretation of the updated “National Comprehensive Cancer Network Guidelines for non-small cell lung cancer” (2019 V1 Ed.)  
ZENG Da-xiong, HUANG Jian-an\*

### Topic

- 6 Research progress of programmed death receptor one (PD-1) and its ligand inhibitor in the treatment of lung cancer  
XIAO Hui, GAO Jian-wei, ZHOU Xin\*
- 12 Advances on molecular targeted therapy for primary bronchial lung cancer  
CHEN Rong, DAI Yuan-rong\*
- 19 Research progress of immune checkpoint inhibitor biomarkers in non-small cell lung cancer  
GAO Jian-wei, XIAO Hui, ZHOU Xin, GUO Hai-ying\*

### Article

- 24 Effect of interfering S100B expression on the doxorubicin induced cardiomyocyte apoptosis and its related mechanisms  
ZHANG Jing, ZHANG Kai\*, ZHANG Yong-jing
- 29 Protective effect of hydrogen sulfide on diaphragmatic dysfunction in septic rats  
ZHANG Hai-xia, YOU Xin-min\*, JI Hui, LI Hui
- 34 Hemostatic effect of Xuebijing injection in the febrile agranulocytosis patients with acute myeloid leukemia  
HANG Hai-fang, TANG Yong, ZHUANG Yan, PANG Yu-yang, YAO Yi-yun, ZHU Qi\*
- 39 Dual inhibition of the PI3K/Akt/mTOR pathway increases tumor radiosensitivity on cervical cancer  
Lin Qin, Liu Lu, Wu Yun-tao
- 47 Effect of pentazocine and sufentanil on the patient-controlled intravenous analgesia in elderly post orthopedic surgery  
JI Hui, CHENG Zhi-jun, ZHANG Hai-xia, LI Xiao-fei, YOU Xin-min\*
- 51 Study on the etiology of infants iron deficiency anemia and its diagnosis and treatment in community  
FU Xiao-yan, XIE Xiao-tian\*, TAN Li-qun, CHEN Feng, LI Jing
- 57 Clinical efficacy of Yiqi Jianpi oral liquid combined with Tanreqing aerosol inhalation on COPD patients in stable stage  
DAI Hong-wei

### Review

- 62 Advances of miRNA and the chemo-resistance of pancreatic cancer  
ZHAO Bei, ZHANG Xiao-dan, LI Guang-hui, HUANG Zhong-yi, ZHAO Yong-hong, WANG Bin\*
- 68 Study on the correlation of endometriosis infertility with patients' granulosa cell function  
CHEN Lu, YU Chao-qin

### Sponsor:

Shanghai Institute of Pharmaceutical Industry

Chinese Pharmaceutical Association

### Editor & Publisher:

Editorial Board of *World Clinical Drugs*

### Editor in Chief:

ZHOU Bin

### Managing Editor:

FU Yi

### Executive Editor:

WANG Jia

### Address for Foreign Subscribers:

1320, Beijing Rd(W), Shanghai,  
China(200040)

Tel: 0086-021-62894305

Fax: 0086-021-62473200

Web Site: [www.jwph.com.cn](http://www.jwph.com.cn)

[www.pharmadl.com](http://www.pharmadl.com)

E-mail: [wcd@pharmadl.com](mailto:wcd@pharmadl.com)

### Printed by:

Shanghai Ouyang Printing Co., Ltd.

ISSN 1672-9188

CN 31-1939/R

CODEN: SLYHAA

ISSN 1672-9188

CN 37-1989/R



微信号 : wcd-wcd

主 编：周 斌

邮发代号：4-302

定 价：26.00元