

# 2015年上半年美国FDA批准的新分子实体与评价：消化系统疾病、皮肤病、感染和罕见病治疗用药

ISSN 1672-2809



9 771672 280151

# 目次

主管 江西省食品药品监督管理局

主办 江西省药学会

主编 母义明 赵志刚

副主编(按姓氏拼音排序)

陈孝 崔一民 杜光 胡欣 贾伟平 蒋凌燕

蒋玉凤 李见明 刘超 刘松青 刘泽源 梅丹

史录文 苏乐群 孙树森 文爱东 吴久鸿 熊先军

余永平 杨婉花 张峻 张幸国 钟明康

本期执行主编 赵志刚

社长 郭月秋

执行社长 章凌浪

编辑部主任 韩容 谭志学 王璟

责任编辑 李青

编辑 杜广清 韩容 马艳玲

美术编辑 赵双 周晓东

编辑部地址

北京市东城区东滨河路甲1号大象投资大厦6层

电话 (010)51099090

传真 (010)51099080

E-mail drug\_evaluation@sina.com

北京市天坛西里6号北京天坛医院

电话 (010)67098204

传真 (010)67098204

E-mail drugpj@163.com

广告总代理 北京唐友广告有限公司

大象佳诚广告有限公司

市场部电话 (010)84819776

广告许可证号 4301004000092

广告部电话 (010)51099106

发行咨询电话 (010)51099130 51099131

出版 《药品评价》杂志社

发行范围 国内外公开发行

国内发行 江西省邮政局

国外发行 中国国际图书贸易总公司

订阅 全国各地邮局

国内邮发代号 44-53

国外邮发代号 BM 1852

印刷 北京盛通印刷股份有限公司

国际标准连续出版物号 ISSN 1672-2809

国内统一连续出版物号 CN 36-1259/R

国内定价 全年360元 每期15元

封面摄影 周晓东

## 热点追踪

2015年上半年美国FDA批准的新分子实体与评价:消化系统疾病、皮肤病、感染和罕见病治疗用药——孙树森,韩容,赵志刚 5

## 药物与临床

- MDS治疗中的新药—氯法拉滨——董喜凤 11  
非小细胞肺癌EGFR-TKIs耐药分子靶向研究进展——张亚龙,尤嘉琮 14  
脑胶质瘤药物治疗新进展——张洪伟,李宏 19  
帕唑帕尼在癌症中的研究进展——李歲,刘伟,尤嘉琮,周貴明 23  
血管生成素及其受体Tie2在白血病中的研究现状——董春娟,徐勇胜 28  
Caco-2细胞单层模型的建立及其评估——孙旭,罗余萍 33

## 药事管理

- 2011~2014年天津地区三级医院氯吡格雷应用分析——徐静,郎奕,王学俊 36  
2011~2013年杭州地区头孢类抗菌药物用药分析——柳琳,饶跃峰,冯胜民,张幸国 40

## 案例分析

- 卵巢神经内分泌小细胞癌1例手术及化疗疗效报道并文献复习——童婷婷,纪丽伟 44

## Contents in Brief

### Responsible Institution

Jiangxi Food and Drug Administration

### Sponsor

Jiangxi Pharmaceutical Association

### Editor-in-Chief

MU Yi-ming ZHAO Zhi-gang

### Executive President

YU Yong-ping

### President

ZHANG Ling-lang

### Managing Director

HAN Rong TAN Zhi-xue

### Editing & Publishing

Drug Evaluation Press

### Mail Order

Elephant Investment Building, No. 1 jia,  
Dongbinhe Road, Dongcheng District,  
Beijing 100013, P.R. China

TEL 010-51099090

FAX 010-51099080

E-mail drug\_evaluation@sina.com

Beijing Tiantan Hospital, Tiantan Xili,  
Chongwen District, Beijing 100050, P.R.  
China

TEL 010-67098204

FAX 010-67098204

E-mail drugpj@163.com

### General Distributor

Domestic: Jiangxi Post Bureau(Code No.  
44-53)

Overseas: China International Book  
Trading Corporation, P.O. Box 399,  
Beijing, China(Code No. BM 1852)

CSSN ISSN 1672-2809

CN 36-1259/R

### Hot Topics

*Updates of New Molecular Entities Approved by FDA in the First-Half of 2015:  
Gastrointestinal, Dermatology, Infectious and Rare Diseases*

-----SUN Shu-sen, HAN Rong, ZHAO Zhi-gang 5

### Drugs and Clinic

*New drug in the treatment of MDS—clofarabine -----DONG Xi-feng 11  
Progress of drug resistance of EGFR-TKIs in non small cell lung cancer*

-----ZHANG Ya-long, YOU Jia-cong 14

*New progress in the treatment of glioma ----- ZHANG Hong-wei, LI Hong 19*

*Research progress in cancer in pazopanib ----- LI Wei, LIU Wei, YOU Jia-cong, ZHOU Gui-ming 23*

*Research status of Ang/Tie2 in leukemia ----- DONG Chun-juan, XU Yong-sheng 28*

*Establishment of Caco-2 cell monolayer model-----SUN Xu, LUO Yu-ping 33*

### Pharmaceutical Administration

*The tertiary hospitals of tianjin region clopidogrel application analysis in 2011~2014  
-----Xu Jing, Lang Yi\*, WANG Xue-jun 36*

*Analysis of Cephalosporin's Antibacterial Property in Hospitals of Hangzhou Region in  
2011~2013-----LIU Lin, RAO Yue-feng, FENG Sheng-min, ZHANG Xing-guo 40*

### Case Analysis

*1 cases of neuroendocrine small cell carcinoma of the ovary: a report of surgical treatment  
and chemotherapy ----- TONG Ting-ting, JI Li-wei 44*