

**CJLC**

**CHINESE JOURNAL OF  
LUNG CANCER**

CN 12-1395/R  
pISSN 1009-3419 (印刷版)  
eISSN 1999-6187 (网络版)  
CODEN ZFZHAG

# 中国肺癌杂志

ZHONG GUO FEI AI ZA ZHI

2016年1月 第19卷 第1期 月刊

Monthly Volume 19 Number 1 January 2016

主编：周清华

Editor in Chief: Qinghua ZHOU

• 中国晚期原发性肺癌诊治专家共识 (2016年版)

Medline/Pubmed/Index Medicus收录期刊

EMBASE/SCOPUS收录期刊

Chemical Abstracts (CA)收录期刊

DOAJ收录期刊

CAB Abstracts收录期刊

CSA-Natural Science收录期刊

EBSCO-CINAHL收录期刊

Global Health收录期刊

RCCSE中国核心学术期刊 (A) 收录期刊

HINARI收录期刊

《中文核心期刊要目总览》收录期刊

中国科学引文数据库 (CSCD) 收录期刊

中国科技论文统计源期刊

(中国科技核心期刊)

《西太平洋地区医学索引》(WPRIM) 来源期刊



[www.lungca.org](http://www.lungca.org)

国家卫生和计划生育委员会和国家食品药品监督管理总局许可发布处方药广告的医学药学专业刊物



万方数据



主管单位 中国科技协会

主办单位 中国抗癌协会

中国防痨协会

天津医科大学总医院

# 中国肺癌杂志

月刊 1998年7月创刊 第19卷 第1期 2016年1月20日出版

## 目次

### 专家共识

- 1 中国晚期原发性肺癌诊治专家共识 (2016年版)  
石远凯, 孙燕, 于金明, 丁翠敏, 王子平, 王长利, 王东, 王存德, 王征, 王孟昭, 支修益, 卢铀, 冯继锋, 刘云鹏, 刘晓晴, 刘巍, 伍钢, 李小梅, 李凯, 李恩孝, 李薇, 陈公琰, 陈正堂, 余萍, 吴宁, 吴密璐, 肖文华, 张力, 张沂平, 张树才, 杨树军, 宋霞, 林冬梅, 罗荣城, 单莉, 周彩存, 周宗玫, 赵琼, 胡成平, 胡毅, 郭其森, 常建华, 黄诚, 曾瑄, 韩宝惠, 韩晓红, 郝博, 韩颖, 黄昱

### 基础研究

- 16 PARP抑制剂对Lewis肺癌细胞及移植瘤放疗增敏作用及其机制  
王维, 段碧霞, 曾丽
- 24 TRIM24介导肺癌细胞吉非替尼耐药机制探讨  
李海英, 王庆苓, 包海军, 张恒, 庄莹

### 临床研究

- 30 宣威肺癌患者肺组织中无机物的赋存与NF- $\kappa$ B信号通路激活以及iNOS表达的相关研究  
杨加鹏, 李光剑, 黄云超, 叶联华, 周永春, 赵光强, 雷玉洁, 陈小波, 王昆, 陈颖, 戴春, 张艳军
- 38 免疫组化法检测EML4-ALK融合突变价值的meta分析  
刘畅, 蔡璐, 钟殿胜, 王竞

### 综述

- 46 白介素-17在肺癌发生及进展中的作用与机制研究进展  
梅建东, 刘伦旭

## 病例报道

- 52 厄洛替尼治疗脑脊液检测EGFR敏感突变的肺腺癌一例  
李晓燕, 杨辉, 许华艳, 王沙沙, 高红军

## 稿约

- i-ii 《中国肺癌杂志》稿约

## 启事·消息

- 23 《中国肺癌杂志》被评为“RCCSE中国核心学术期刊(A)”  
29 《中国肺癌杂志》被CSCD收录  
37 《转化医学电子杂志》征稿启事  
45 《肿瘤防治研究》杂志征订征稿启事

本期责任编辑 周清华 责任编辑 南娟 网络编辑 王玥 统计学编辑 孙丹 英文审校 尤嘉琮  
编辑部人员 丁燕 刘谦 李博 南娟 孙丹 王玥 尤嘉琮 周玲

### 主 管

中国科学技术协会

### 主 办

中国抗癌协会  
中国防痨协会  
天津医科大学总医院

### 编 辑

中国肺癌杂志编辑委员会  
300020, 天津市和平区南京路228号  
电话: (022) 27219219  
传真: (022) 27219219  
E-mail: cnlungca@163.com  
Http://www.lungca.org

### 主 编

周清华

### 名誉主编

孙燕

### 编辑部主任

刘谦

广告经营许可证 1201014000660

### 印 刷

天津市恒远印刷厂

### 发 行

国内外公开发行  
国内: 天津市邮政局(邮发代号: 6-230)  
国外: 中国国际图书贸易公司  
(北京 339信箱, 100044)

### 邮 购

《中国肺癌杂志》编辑部  
300020, 天津市和平区南京路228号  
电话: (022) 27219219

### 定 价

国内每期 25.00元, 全年300.00元  
国外每期 10.00美元, 全年120.00美元

### 中国标准刊号

CN 12-1395/R  
pISSN 1009-3419 (印刷版)  
eISSN 1999-6187 (网络版)

### CODEN

ZFZHAG

2016年版权归《中国肺癌杂志》编辑委员会所有

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。

---

---

# CHINESE JOURNAL OF LUNG CANCER

Monthly Established in July 1998 Volume 19 Number 1 January 20, 2016

---

## CONTENTS

### EXPERTS CONSENSUS

- 1 **China Experts Consensus on the Diagnosis and Treatment of Advanced Stage Primary Lung Cancer (2016 Version)**  
Yuankai SHI, Yan SUN, Jinming YU, Cuimin DING, Ziping WANG, Changli WANG, Dong WANG, Cunde WANG, Zheng WANG, Mengzhao WANG, Xiuyi ZHI, You LU, Jifeng FENG, Yunpeng LIU, Xiaoqing LIU, Wei LIU, Gang WU, Xiaomei LI, Kai LI, Enxiao LI, Wei LI, Gongyan CHEN, Zhengtang CHEN, Ping YU, Ning WU, Milu WU, Wenhua XIAO, Li ZHANG, Yiping ZHANG, Shucui ZHANG, Shujun YANG, Xia SONG, Dongmei LIN, Rongcheng LUO, Li SHAN, Caicun ZHOU, Zongmei ZHOU, Qiong ZHAO, Chengping HU, Yi HU, Qisen GUO, Jianhua CHANG, Cheng HUANG, Xuan ZENG, Baohui HAN, Xiaohong HAN, Bo JIA, Ying HAN, Yu HUANG

### BASIC RESEARCH

- 16 **Effect and Mechanism of Radiosensitization of Poly (ADP-Ribose) Polymerase Inhibitor on Lewis Cells and Xenografts**  
Wei WANG, Bixia DUAN, Li ZENG
- 24 **Mechanism of TRIM24 to Regulate Resistance of Gefitinib in NSCLC cells**  
Haiying LI, Qingling WANG, Haijun BAO, Heng ZHANG, Ying ZHUANG

### CLINICAL RESEARCH

- 30 **Association of Inorganics Accumulation with the Activation of NF- $\kappa$ B Signaling Pathway and the iNOS Expression of Lung Tissue in Xuanwei Lung Cancer Patients**  
Jiapeng YANG, Guangjian LI, Yunchao HUANG, Lianhua YE, Yongchun ZHOU, Guangqiang ZHAO, Yujie LEI, Xiaobo CHEN, Kun WANG, Ying CHEN, Chun DAI, Yanjun ZHANG
- 38 **Value of Immunohistochemical Methods in Detecting *EML4-ALK* Fusion Mutations: A Meta-analysis**  
Chang LIU, Lu CAI, Diansheng ZHONG, Jing WANG

### MINI-REVIEW

- 46 **Role of Interleukin 17 in Lung Carcinogenesis and Lung Cancer Progression**  
Jiandong MEI, Lunxu LIU

## CASE REPORT

52      **Response of Erlotinib in Lung Adenocarcinoma Harboring EGFR Sensitive Mutation in Cerebrospinal Fluid: Case Report**

Xiaoyan LI, Hui YANG, Huayan XU, Shasha WANG, Hongjun GAO

## AUTHOR'S INSTRUCTIONS

i-ii

## ANNOUNCEMENT

23, 29, 37, 45.

Editorial staff: Yan DING, Qian LIU, Bo LI, Juan NAN, Dan SUN, Yue WANG, Jiacong YOU, Ling ZHOU

### Directed by

China Association for Science and Technology

### Sponsored by

Chinese Anti-cancer Association

Chinese Antituberculosis Association

Tianjin Medical University General Hospital

### Editing and Publishing

Editorial Board of

*Chinese Journal of Lung Cancer*

No.228, Nanjing Road, Tianjin 300020, China

Tel: (0086)(022)27219219

Fax: (0086)(022)27219219

E-mail: cnlungca@163.com

Http://www.lungca.org

### Editor-in-Chief

Qinghua ZHOU

### Honorary Editor-in-Chief

Yan SUN

### Managing Editor

Qian LIU

### Printing

Tianjin Hengyuan Printing House

### Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation

P.O.Box 399, Beijing, 100044, China

### Subscription

Editorial Office of

*Chinese Journal of Lung Cancer*

No.228, Nanjing Road, Tianjin 300020, China

### CSSN

CN 12-1395/R

pISSN 1009-3419 (Print)

eISSN 1999-6187 (Online)

### CODEN

ZFZHAG

### Copyright © 2016 by the Editorial Board of

*Chinese Journal of Lung Cancer*

The opinions expressed in this journal belong to the authors and do not necessarily reflect the opinions of the editorial board of *Chinese Journal of Lung Cancer*.

# 晚期EGFR突变非小细胞 肺癌治疗 1 线用药



\*Lung Cancer. 2014 Nov;86(2):207-12. doi: 10.1016/j.lungcan.2014.08.014

- 【药品名称】 通用名：盐酸埃克替尼片  
商品名：凯美纳<sup>®</sup> Conmana<sup>®</sup>
- 【适应症】 本品单药适用于治疗表皮生长因子受体(EGFR)基因具有敏感突变的局部晚期或转移性非小细胞肺癌(NSCLC)患者的一线治疗。本品单药可适用于治疗既往接受过至少一个化疗方案失败后的局部晚期或转移性非小细胞肺癌(NSCLC)，既往化疗主要是指以铂类为基础的联合化疗。详见说明书。
- 【用法用量】 本品的推荐剂量为每次125mg(1片)，每天三次。口服，空腹或与食物同服，高热量食物可能明显增加药物的吸收。(详见产品说明书)
- 【不良反应】 最常见不良反应为皮疹、腹泻和氨基转移酶升高，绝大多数为I-II级，一般见于服药后1-3周内，通常是可逆性的，无需特殊处理，可自行消失。
- 【禁忌】 已知对该活性物质或该产品任一赋形剂有严重过敏反应者。
- 【包装】 铝塑铝包装。每板21片，每盒装1板。
- 【有效期】 36个月。

本广告仅供医学、药学专业人士阅读

杭州市余杭经济技术开发区红丰路589号  
电话：0571-86130357  
网址：[www.bettapharma.com](http://www.bettapharma.com)

邮政编码：311100  
传真：0571-86130266

ISSN 1009 3419



9 771009 341005



贝达药业股份有限公司