

中国肺癌杂志

ZHONG GUO FEI AI ZA ZHI

2018年7月 第21卷 第7期 月刊

Monthly Volume 21 Number 7 July 2018

• 肺腺癌细胞EGFR基因过表达和突变通过介导CXCR4/CXCL12信号通路表达导致肿瘤生物学行为改变的机制研究

Medline/Pubmed/Index Medicus收录期刊

PubMed Central (PMC) 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



公众号二维码



官网二维码

www.lungca.org



万方数据



主管单位 中国科学技术协会

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21卷 第7期 2018年7月20日出版

目次

基础研究

- 503 肺腺癌细胞*EGFR*基因过表达和突变通过介导*CXCR4/CXCL12*信号通路表达导致肿瘤生物学行为改变的机制研究
冯佳, 魏学燕, 李闯, 郭明雄, 彭敏, 宋启斌, 韩光

临床研究

- 513 二线及以上应用贝伐珠单抗联合化疗治疗晚期非鳞非小细胞肺癌的疗效及安全性观察
郑宣轩, 王慧娟, 张国伟, 闫相涛, 马智勇
- 519 血清细胞角蛋白19片段与胸腺肿瘤临床病理特征和预后的相关性研究
章雪飞, 吉春宇, 谷志涛, 方文涛
- 526 ¹⁸F-PET-CT是Ia期非小细胞肺癌术前筛查首选吗?
何闯, 袁晶, 陈玉潇, 杨丽, 李良山, 李廷源, 黄学全
- 530 非小细胞肺癌组织起源分子病理分类及其临床意义
王娜娜, 江楠, 杨晓庆, 房磊, 孙青

综述

- 536 非小细胞肺癌*EGFR*、*KRAS*、*ALK*基因突变与不同转移器官分布的相关性研究进展
高歌, 邓立力
- 543 环状RNA与肺癌的研究进展
穆银玉, 谢服役
- 547 非小细胞肺癌淋巴结微转移的研究进展
赵裕欢, 陈东来, 陈勇兵
- 553 *MET* 14外显子跳跃突变在非小细胞肺癌中的研究进展
尹利梅, 卢铀
- 560 拉曼光谱检测技术在早期肺癌诊断方面的研究进展
田笑如, 张毅

病例报道

565	阿帕替尼用于小细胞肺癌多线治疗后的挽救治疗 李芳芳, 陶海涛
-----	-----------------------------------

期刊博览

C1-C12	Technical and Clinical Performance of a New Assay to Detect Squamous Cell Carcinoma Antigen Levels for the Differential Diagnosis of Cervical, Lung, and Head and Neck Cancer Stefan HOLDENRIEDER, Rafael MOLINA, Ling QIU, Xiuyi ZHI, Sandra RUTZ, Christine ENGEL, Pia KASPER-SAUER, Farshid DAYYANI, Catharina M KORSE
--------	--

稿约

i-ii	《中国肺癌杂志》稿约
------	------------

启事·消息

512	全日制博士后招——青岛大学附属医院胸外科矫文捷课题组
552	青岛市医学会第一届胸外科学专科分会成立大会胜利召开
C12	《中国肺癌杂志》被CSCD（2017-2018年度）收录

本期责任编辑 周清华 责任编辑 南娟 网络编辑 王玥 英文审校 尤嘉琮

编辑部人员 丁燕 刘谦 李博 南娟 王玥 尤嘉琮 周玲

主 管 中国科学技术协会	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）
主 办 中国抗癌协会 中国防痨协会 天津医科大学总医院	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
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	定 价 国内每期40.00元，全年480.00元 国外每期10.00美元，全年120.00美元
主 编 周清华 赫 捷 吴一龙 李为民	中国标准刊号 CN 12-1395/R pISSN 1009-3419（印刷版） eISSN 1999-6187（网络版）
名誉主编 孙 燕 程书钧 于金明 林东昕 王 辰 廖美琳 蒋国樑	CODEN ZFSHAG
编辑部主任 刘谦	2018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。
广告经营许可证 1201014000660	
印 刷 天津市恒远印刷厂	

CHINESE JOURNAL OF LUNG CANCER

Monthly Established in July 1998 Volume 21 Number 7 July 20, 2018

CONTENTS

BASIC RESEARCH

- 503 Mechanism of *EGFR* Over-expression and Mutations Leading to Biological Characteristics Changes of Human Lung Adenocarcinoma Cells through CXCR4/CXCL12 Signaling Pathway
Jia FENG, Xueyan WEI, Chuang LI, Mingxiong GUO, Min PENG, Qibin SONG, Guang HAN

CLINICAL RESEARCH

- 513 Efficacy and Safety of Bevacizumab Combined with Chemotherapy as Second-line or Later-line Treatment in Advanced Nonsquamous Non-small Cell Lung Cancer
Xuanxuan ZHENG, Huijuan WANG, Guowei ZHANG, Xiangtao YAN, Zhiyong MA
- 519 Correlation between Serum Cytokeratin 19 Fragment and the Clinicopathological Features and Prognosis of Thymic Epithelial Tumors
Xuefei ZHANG, Chunyu JI, Zhitao GU, Wentao FANG
- 526 Is ¹⁸F-PET-CT the First Choice for Preoperative Screening for Ia Non-small Cell Lung Cancer?
Chuang HE, Jing YUAN, Yuxiao CHEN, Li YANG, Liangshan LI, Tingyuan LI, Xuequan HUANG
- 530 Clinical Evaluation of A New Pathological Classification for Non-small Cell Lung Cancer Based on Histogenesis of Bronchial Tree
Nana WANG, Nan JIANG, Xiaoqing YANG, Lei FANG, Qing SUN

MINI-REVIEW

- 536 Association between *EGFR*, *ALK* and *KRAS* Gene Status and Synchronous Distant Organ Metastasis in Non-small Cell Lung Cancer
Ge GAO, LiLi DENG
- 543 Research Progress of Circular RNA in Lung Cancer
Yinyu MU, Fuyi XIE
- 547 Research Progress of Lymph Node Micrometastasis in Non-small Cell Lung Cancer
Yuhuan ZHAO, Donglai CHEN, Yongbing CHEN

553	MET Exon 14 Skipping Mutations in Non-small Cell Lung Cancer Limei YIN, You LU
560	Research Progress of Raman Spectroscopy in the Diagnosis of Early Lung Cancer Xiaoru TIAN, Yi ZHANG

CASE REPORT

565	Apatinib as Salvage Therapy for Heavily Pretreated SCLC Fangfang LI, Haitao TAO
-----	--

JOURNAL WATCH

C1-C12	Technical and Clinical Performance of a New Assay to Detect Squamous Cell Carcinoma Antigen Levels for the Differential Diagnosis of Cervical, Lung, and Head and Neck Cancer Stefan HOLDENRIEDER, Rafael MOLINA, Ling QIU, Xiuyi ZHI, Sandra RUTZ, Christine ENGEL, Pia KASPER-SAUER, Farshid DAYYANI, Catharina M KORSE
--------	--

AUTHOR'S INSTRUCTIONS

i-ii

ANNOUNCEMENT

512, 552, C12.

Editorial staff: Yan DING, Qian LIU, Bo LI, Juan NAN, 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 Jie HE Yilong WU Weimin LI

Honorary Editor-in-Chief

Yan SUN Shujun CHENG Jinming YU Dongxin LIN
Chen WANG Meilin LIAO Guoliang JIANG

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 © 2018 by the Editorial Board of
Chinese Journal of Lung Cancer

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

EGFR敏感突变的局部晚期或 转移性非小细胞 肺癌患者1线治疗



- 【药品名称】 通用名：盐酸埃克替尼片
商品名：凯美纳® Conmana®
- 【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。本品单药可试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.conmana.com

邮政编码：311100
传真：0571-86130266



贝达药业股份有限公司