

中国肺癌杂志

ZHONG GUO FEI AI ZA ZHI

2018年11月 第21卷 第11期 月刊

Monthly Volume 21 Number 11 November 2018

- Centralized Lung Nodule Management at A Veterans Hospital Using A Multidisciplinary Lung Nodule Evaluation Team (LNET)
- EGFR突变调控肺腺癌PD-L1表达的分子机制研究进展

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

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



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11期 2018年11月20日出版

目次

基础研究

- 805 微波热疗协同吉西他滨抑制人肺鳞癌细胞增殖及诱导凋亡机制研究
杨洋, 赵妍妍, 马胜林, 杨道科
- 815 AMSS-PCR在肺癌突变基因检测中的价值研究
金柯, 谢绚, 潘越江, 王科喜, 陈柏深, 吴多光, 沈卓坚, 王铭辉, 张惠忠

临床研究

- 821 晚期肺腺癌患者一线治疗前后EGFR基因突变差异性分析
李慧, 严时, 刘显红, 柳影, 马丽霞, 王莹, 刘岩, 程颖
- 828 Centralized Lung Nodule Management at A Veterans Hospital Using A Multidisciplinary Lung Nodule Evaluation Team (LNET)
William R. WRIGHTSON, Umar GAUHAR, Fred HENDLER, Teresa JOINER, Jennifer PENDLETON
- 833 快速现场细胞学评价在EBUS-TBNA取样诊断肺癌中的价值
向青, 万涛, 胡前方, 陈虹, 李岱容
- 841 术前短期高强度肺康复训练对肺癌合并COPD患者围手术期并发症的影响
孟胜蓝, 杨帆, 戴富强, 陈爽, 黄朝琼, 谭群友, 牛会军
- 849 I期非小细胞肺癌达芬奇机器人手术的疗效分析
刘星池, 许世广, 刘博, 徐惟, 丁仁泉, 王通, 李博, 王希龙, 吴琼, 滕洪, 王述民
- 857 肺内多发小结节术前CT引导下微弹簧圈定位的初步探讨
李凤卫, 陈应泰, 边建伟, 辛兴, 刘思杰
- 864 胸外科术后重症患者下肢深静脉血栓形成及其凝血状态分析
黄莹, 王春梅, 张毅, 宁雅婵, 隗立兵, 宋礼坡, 支修益, 鄢丹, 吉训明

综述

- 868 非小细胞肺癌中Ang-2相关研究进展
华欣, 朱晓莉
- 875 *EGFR*突变调控肺腺癌PD-L1表达的分子机制研究进展
冷雪峰, 梅建东, 刘伦旭

病例报道

- 880 阿帕替尼治疗肺原发性滑膜肉瘤术后多发转移1例
张娣, 张初峰, 郭其森

稿约

- i-ii 《中国肺癌杂志》稿约

启事·消息

- 820 新书预告：介入呼吸内镜并发症及处理（预计2018年底正式出版！）
- 848 全日制博士后招聘——青岛大学附属医院胸外科矫文捷课题组

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

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 赫捷 吴一龙 李为民

名誉主编

孙燕 程书钧 于金明 林东昕
王辰 廖美琳 蒋国樑

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40.00元, 全年480.00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

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。

CHINESE JOURNAL OF LUNG CANCER

Monthly Established in July 1998 Volume 21 Number 11 November 20, 2018

CONTENTS

BASIC RESEARCH

- 805 **Microwave Hyperthermia Combined with Gemcitabine Inhibits Proliferation and Induces Apoptosis of Human Lung Squamous Carcinoma Cells**
Yang YANG, Yanyan ZHAO, Shenglin MA, Daoke YANG
- 815 **Applicable Value of AMSS-PCR in Lung Cancer Gene Mutation Detection**
Ke JIN, Xuan XIE, Yuejiang PAN, Kexi WANG, Baishen CHEN, Duoguang WU, Zhuojian SHEN, Minghui WANG, Huizhong ZHANG

CLINICAL RESEARCH

- 821 **Disparities of EGFR mutations between Biopsy and Rebiopsy in Non-small Cell Lung Cancer Patients**
Hui LI, Shi YAN, Xianhong LIU, Ying LIU, Lixia MA, Ying WANG, Yan LIU, Ying CHENG
- 828 **Centralized Lung Nodule Management at A Veterans Hospital Using A Multidisciplinary Lung Nodule Evaluation Team (LNET)**
William R. WRIGHTSON, Umar GAUHAR, Fred HENDLER, Teresa JOINER, Jennifer PENDLETON
- 833 **Value of C-ROSE During EBUS-TBNA to Obtain the Tissue Sample in the Diagnosis of Lung Cancer**
Qing XIANG, Tao WAN, Qianfang HU, Hong CHEN, Dairong LI
- 841 **Effect of A High Intensive Preoperative Rehabilitation on the Perioperative Complications in Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease Eligible for Lung Cancer Surgery**
Shenglan MENG, Fan YANG, Fuqiang DAI, Shuang CHEN, Chaoqiong HUANG, Qunyou TAN, Huijun NIU
- 849 **Survival Analysis of Stage I Non-small Cell Lung Cancer Patients Treated with Da Vinci Robot-assisted Thoracic Surgery**
Xingchi LIU, Shiguang XU, Bo LIU, Wei XU, Renquan DING, Tong WANG, Bo LI, Xilong WANG, Qiong WU, Hong TENG, Shumin WANG
- 857 **Preoperative Computed Tomography-guided Microcoil Localization for Multiple Small Lung Nodules before Video-assisted Thoracoscopic Surgery**
Fengwei LI, Yingtai CHEN, Jianwei BIAN, Xing XIN, Sijie LIU

- 864 **Incidence of Lower Limb Deep Venous Thrombosis and Coagulation Status in Severe Patients after Thoracic Surgery**
Ying HUANG, Chunmei WANG, Yi ZHANG, Yachan NING, Libing KUI, Lipo SONG, Xiuyi ZHI, Dan YAN, Xunming JI

MINI-REVIEW

- 868 **Research Advances of Ang-2 in Non-small Cell Lung Cancer**
Xin HUA, Xiaoli ZHU
- 875 **Molecular Mechanism of Different Signaling Pathways in Regulating PD-L1 Expression in EGFR Mutated Lung Adenocarcinoma**
Xuefeng LENG, Jiandong MEI, Lunxu LIU

CASE REPORT

- 880 **A Case Report of Primary Pulmonary Synovial Sarcoma with Postoperative Multiple Metastases Treated with Apatinib**
Di ZHANG, Chufeng ZHANG, Qisen GUO

AUTHOR'S INSTRUCTIONS

i-ii

ANNOUNCEMENT

820, 848.

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 authors 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

ISSN 1009-3419



贝达药业股份有限公司