



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

2021年3月 第24卷 第3期 月刊

Monthly Volume 24 Number 3 March 2021

- 非小细胞肺癌围手术期免疫治疗相关不良反应管理的临床诊疗建议



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



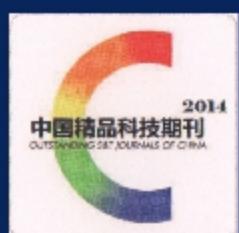
公众号二维码



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24卷 第3期 2021年3月20日出版

目 次

专家共识

- 141 非小细胞肺癌围手术期免疫治疗相关不良反应管理的临床诊疗建议
倪军, 黄森, 张力, 吴楠, 白春学, 陈良安, 梁军, 刘谦, 王洁, 吴一龙, 张奉春,
张抒扬, 陈椿, 陈军, 方文涛, 高树庚, 胡坚, 姜涛, 李单青, 李鹤成, 廖永德,
刘阳, 刘德若, 刘宏旭, 刘建阳, 刘伦旭, 王孟昭, 王长利, 杨帆, 杨跃, 张兰军,
支修益, 钟文昭, 管宇宙, 郭潇潇, 何春霞, 李少雷, 李玥, 梁乃新, 鲁方亮,
吕超, 吕玮, 斯晓燕, 谭锋维, 王汉萍, 王江山, 阎石, 杨华夏, 朱惠娟, 庄俊玲,
卓明磊

临床研究

- 161 PD-L1高表达晚期非小细胞肺癌患者单纯免疫治疗与免疫联合化疗疗效比较
李浩洋, 秦娜, 俞孟军, 马丽, 吴羽华, 张卉, 张新勇, 李曦, 王敬慧
- 167 伊立替康二线治疗难治性复发小细胞肺癌的疗效分析
邢贺, 张洁, 葛凤娟, 余昕航, 边会敏, 张福亮, 方健
- 173 *CTLA-4 +49 A/G Polymorphism and the Risk of Lung Cancer: a Meta-analysis*
Zhengliang WEI, Shaoqin ZHANG, Jian HU
- 182 帕博利珠单抗对晚期非小细胞肺癌患者T淋巴细胞亚群的影响及疗效观测
王芸, 王郁阳, 姜曼, 赵月妹, 张晓春

综述

- 188 免疫检查点抑制剂在驱动基因阳性晚期非小细胞肺癌中的应用进展
张同梅, 李宝兰

196

抗血管生成药物联合免疫检查点抑制剂治疗晚期非小细胞肺癌的研究进展

王婧怡，彭文颖，江美林，邬麟

204

组蛋白去乙酰化酶抑制剂联合免疫检查点抑制剂治疗肿瘤的研究进展

方晨，王勇，李勇

212

癌相关成纤维细胞来源的外泌体在肺恶性肿瘤中的研究进展

沈诚，李珏，李佳龙，车国卫

更正声明

172

稿约

i-ii

《中国肺癌杂志》稿约

启事·消息

195

《中国肺癌杂志》被CSCD（2019-2020年度）收录

211

新书介绍：介入呼吸内镜并发症及处理

本期责任编辑 周清华 责任编辑 周玲 网络编辑 王玥 英文审校 邓汉宇

编辑部人员 丁燕 刘谦 李博 南娟 王玥 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

300052, 天津市和平区新兴路34号

电话：(022) 27219219

传真：(022) 27219219

E-mail: cnlungca@163.com

[Http://www.lungca.org](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

300052, 天津市和平区新兴路34号

电话：(022) 27219219

定 价

国内每期80.00元，全年960.00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

2021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 24 Number 3 March 20, 2021

CONTENTS

EXPERT CONSENSUS

- 141 Clinical Recommendations for Perioperative Immunotherapy-induced Adverse Events in Patients with Non-small Cell Lung Cancer
Jun NI, Miao HUANG, Li ZHANG, Nan WU, Chunxue BAI, Liang'an CHEN, Jun LIANG, Qian LIU, Jie WANG, Yilong WU, Fengchun ZHANG, Shuyang ZHANG, Chun CHEN, Jun CHEN, Wentao FANG, Shugeng GAO, Jian HU, Tao JIANG, Shanqing LI, Hecheng LI, Yongde LIAO, Yang LIU, Deruo LIU, Hongxu LIU, Jianyang LIU, Lunxu LIU, Mengzhao WANG, Changli WANG, Fan YANG, Yue YANG, Lanjun ZHANG, Xiuyi ZHI, Wenzhao ZHONG, Yuzhou GUAN, Xiaoxiao GUO, Chunxia HE, Shaolei LI, Yue LI, Naixin LIANG, Fangliang LU, Chao LV, Wei LV, Xiaoyan SI, Fengwei TAN, Hanping WANG, Jiangshan WANG, Shi YAN, Huaxia YANG, Huijuan ZHU, Junling ZHUANG, Minglei ZHUO

CLINICAL RESEARCH

- 161 Evaluation of Response to Immune Checkpoint Inhibitor Monotherapy or Combination with Chemotherapy for Patients with Advanced Non-small Cell Lung Cancer and High PD-L1 Expression
Haoyang LI, Na QIN, Mengjun YU, Li MA, Yuhua WU, Hui ZHANG, Xinyong ZHANG, Xi LI, Jinghui WANG

- 167 Analysis of the Efficacy of Irinotecan in the Second-line Treatment of Refractory and Relapsed Small Cell Lung Cancer
He XING, Jie ZHANG, Fengjuan GE, Xinhang YU, Huimin BIAN, Fuliang ZHANG, Jian FANG

- 173 CTLA-4 +49 A/G Polymorphism and the Risk of Lung Cancer: a Meta-analysis
Zhengliang WEI, Shaoqin ZHANG, Jian HU

- 182 Effect of Pembrolizumab on T Lymphocyte Subsets in Patients with Advanced Non-small Cell Lung Cancer and Its Therapeutic Effect
Yun WANG, Yuyang WANG, Man JIANG, Yuemei ZHAO, Xiaochun ZHANG

REVIEW

- 188 Application Progress of Immune Checkpoint Inhibitors in Oncogene-driven Advanced Non-small Cell Lung Cancer
Tongmei ZHANG, Baolan LI
- 196 Research Progress of Anti-angiogenic Agents Combined with Immunotherapy in Patients with Advanced Non-small Cell Lung Cancer
Jingyi WANG, Wenying PENG, Meilin JIANG, Lin WU
- 204 Research Progress of Histone Deacetylase Inhibitor Combined with Immune Checkpoint Inhibitor in the Treatment of Tumor
Chen FANG, Yong WANG, Yong LI
- 212 Advancement of Cancer Associated Fibroblasts-derived Exosomes in Lung Cancer
Cheng SHEN, Jue LI, Jialong LI, Guowei CHE

ERRATUM

172

AUTHOR'S INSTRUCTIONS

i-ii

ANNOUNCEMENT

195, 211.

Editorial staff: Yan DING, Qian LIU, Bo LI, Juan NAN, Yue WANG, 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.34, Xinxing Road, Tianjin 300052, China

Tel: (0086)(022)27219219

Fax: (0086)(022)27219219

E-mail: cnlungca@163.com

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

Editor-in-Chief

Qinghua ZHOU Jie HE Yilong WU Weimin LI

Honorary Editor-in-Chief

Yan SUN Shujun CHENG Jimming 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.34, Xinxing Road, Tianjin 300052, China

CSSN

CN 12-1395/R

pISSN 1009-3419 (Print)

eISSN 1999-6187 (Online)

CODEN

ZFZHAG

Copyright © 2021 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*.