

---

ISSN 1009-0460



---

*2021*

# 临床肿瘤学杂志

CHINESE CLINICAL ONCOLOGY

月刊 1995年10月创刊 第26卷 第10期(总第238期) 2021年10月出版

## 主管

无锡联勤保障中心卫勤处

## 主办

解放军东部战区总医院

## 编辑出版

《临床肿瘤学杂志》社

## 社长

苏皖

## 主编

秦叔逵

## 编辑部主任

龚新雷

## 印刷

江苏省地质测绘院

## 发行

国内:江苏省报刊发行局

国外:中国国际图书贸易总公司  
(北京 399 信箱,100044)

国外发行代号:BM8600

## 订购

全国各地邮局

邮发代号 28-267

## 邮购

《临床肿瘤学杂志》编辑部

地址:南京市杨公井 34 标 34 号

邮政编码:210002

电话:(025) 84400143;80864363

传真:(025) 84400143

E-mail:lczlx@vip.163.com

lczlx@cscoc.ac.cn

http://www.lczlx.com

## 定价

每期 15 元,全年 180 元

## 标准刊号

ISSN 1009-0460

CN 32-1577/R

2021 年版版权归《临床肿瘤学杂志》社所有

## 目次

### 论著

下调VPS4A表达对食管鳞癌恶性生物学行为影响的实验研究…

……………徐冰,陈婷婷,陈慧,等 865

长链非编码RNA COLCA1对肺癌细胞增殖、凋亡和自噬的影响

……………任利兵,贾如江 871

miR-23b通过调控ATG12抑制宫颈癌细胞自噬并逆转顺铂耐

药性……………杨晓钟,马文霞,葛鹏,等 877

血浆EB病毒DNA与鼻咽癌预后关系的临床观察……………

……………丁乃昕,张楠,黄生富,等 885

基于WGCNA联合LASSO算法胃癌预后lncRNA分子标志物筛选

……………刘辉,张超,景丽伟,等 891

基于CHAID决策树和Logistic回归的肺癌患者术后肺部并发症预

测效果的研究……………王新,王炯杰,王雷,等 898

SPP1和PD-L1在非小细胞肺癌恶性胸腔积液中的表达及意义

……………吴娟,张鹤,陈虎,等 903

有效的术前治疗可以改善超Milan标准肝癌肝移植患者长期生存

……………司安锋,刘现忠,王兵济,等 908

## 临床应用

- 浸润性乳腺癌合并的导管内癌成分与腋窝淋巴结转移的相关性研究 .....  
..... 吴 均, 任晓秋, 杨 君, 等 914

## 指南与解读

- 胃肠间质瘤基因检测与临床应用的中国专家共识 (2021 版) .....  
..... 中国临床肿瘤学会胃肠间质瘤专业委员会 中国抗癌协会胃肠间质瘤专业委员会  
中国医师协会外科医师分会胃肠道间质瘤诊疗专业委员会 920

## 综述与讲座

- 肿瘤恶病质血液分子标志物的研究进展..... 符晓芬, 于世英 928  
AKR1C3 与恶性肿瘤的研究进展 ..... 张 玉, 秦叔逵 935  
Globo H 抗原与乳腺癌免疫治疗的研究进展 ..... 张静怡, 樊 英 942  
免疫检查点抑制剂联合放化疗在晚期非小细胞肺癌治疗中的研究进展 .....  
..... 周永慧, 陈鸿志, 李 燕 947  
肺癌性淋巴管炎的研究进展..... 赵丽丽, 赵文文, 赵文飞, 等 955

## 短篇报道

- 乳腺颗粒细胞瘤超声表现 1 例报道..... 李 茜, 吕校平, 张翠琴 959

## 简 讯

- 欢迎订阅《临床肿瘤学杂志》 ..... 《临床肿瘤学杂志》编辑部 884  
作者校对文稿须知 ..... 《临床肿瘤学杂志》编辑部 907  
关于参考文献的引用要求 ..... 《临床肿瘤学杂志》编辑部 934

---

[ 期刊基本参数 ] CN32-1577/R \* 1995 \* m \* A4 \* 96 \* zh+en \* p \* ¥ 15.00 \* 7500 \* 16 \* 2021-10

本期执行编委 华海清 责任编辑 张 超 英文编辑 汪 洋

---

---

# CHINESE CLINICAL ONCOLOGY

Monthly Established in Oct., 1995 Vol.26, No. 10 Published in Oct., 2021

---

## Responsible Institution

Department of Health Logistics, Wuxi Joint  
Service Support Center of PLA

## Sponsor

Eastern Theater General Hospital of PLA

## Editing & Publishing

The Institution of Chinese Clinical Oncology  
Journal

## Journal Proprietor

SU Wan

## Editor-in-Chief

QIN Shukui

## Managing Director

GONG Xinlei

## Printed by

Jiangsu Geologic Surveying and Mapping  
Institute

## Subscriptions

### Domestic

Jiangsu Paper and Magazine Distribution  
Bureau, China  
Post Subscription Code 28-267

### Overseas

China International Book Trading Corporation  
(P.O.Box 399, Beijing 100044, China)  
Subscription Code BM8600

## Mail-Order

Editorial Office, Chinese Clinical Oncology  
(No. 34, 34 Biao, Yanggongjing Street,  
Nanjing 210002, China)  
Tel: +86-25-84400143; 80864363  
Fax: +86-25-84400143  
E-mail: lczlx@vip.163.com  
lczlx@cscoc.ac.cn  
http: //www.lczlx.com

## CCNS

ISSN 1009-0460  
CN 32-1577/R

Copyright © 2021 by *Chinese Clinical  
Oncology*

## CONTENTS IN BRIEF

### ARTICLES

#### **The effect of down-regulated VPS4A expression on malignant biological behavior of esophageal squamous cell carcinoma**

*XU Bing, CHEN Tingting, CHEN Hui, et al.* ..... 865

#### **Effects of long non-coding RNA COLCA1 on the proliferation, apoptosis and autophagy of lung cancer cell**

*REN Libing, JIA Rujiang.* ..... 871

#### **miR-23b regulates the cisplatin-resistance of cervical cancer cells by inhibiting autophagy by targeting ATG12**

*YANG Xiaozhong, MA Wenxia, GE Peng, et al.* ..... 877

#### **Relationship between Epstein-Barr virus DNA and prognosis in patients with nasopharyngeal carcinoma**

*DING Naixin, ZHANG Nan, HUANG Shengfu, et al.* ..... 885

#### **Identification of lncRNA molecular markers for prognosis of gastric cancer based on WGCNA Combined with LASSO**

*LIU Hui, ZHANG Chao, JING Liwei, et al.* ..... 891

#### **Prediction of postoperative pulmonary complications in patients with lung cancer based on CHAID decision tree and logistic regression**

*WANG Xin, WANG Jiongjie, WANG Lei, et al.* ..... 898

**Expression and significance of SPP1 and PD-L1 in malignant pleural effusion of non-small cell lung cancer**

*WU Juan, ZHANG He, CHEN Hu, et al.* ..... 903

**Effective pretransplant therapy can improve long-term survival after liver transplantation in patients with hepatocellular carcinoma beyond the Milan criteria**

*SI Anfeng, LIU Xianzhong, WANG Bingji, et al.* ..... 908

CLINICAL PRACTICE

**Correlation between ductal carcinoma in situ component with coexisting invasive breast carcinoma and nodal metastasis**

*WU Jun, REN Xiaoqiu, YANG Jun, et al.* ..... 914

GUIDELINE AND INTERPRETATION

**Expert consensus on gene detection and clinical application of gastrointestinal stromal tumors (version 2021)**

*GIST Expert Committee of CSCO, GIST Professional Committee of CACA, GIST Diagnosis and Treatment Professional Committee of CCS.* ..... 920

REVIEWS AND LECTURES

**Research progression in blood biomarkers of cancer cachexia**

*FU Xiaofen, YU Shiyong.* ..... 928

**Progression of AKR1C3 and malignant tumor**

*ZHANG Yu, QIN Shukui.* ..... 935

**Progression of Globo H antigen with immunotherapy in breast cancer**

*ZHANG Jingyi, FAN Ying.* ..... 942

**Progression of immune checkpoint inhibitors combined with chemoradiotherapy in the treatment of advanced non-small cell lung cancer**

*ZHOU Yonghui, CHEN Hongzhi, LI Yan.* ..... 947

**Research progress of pulmonary lymphangitic carcinomatosis**

*ZHAO Lili, ZHAO Wenwen, ZHAO Wenfei, et al.* ..... 955