

# 中华乳腺病杂志(电子版)

CHINESE JOURNAL OF BREAST DISEASE (Electronic Edition)

双月刊 2007年1月创刊 第14卷第5期 2020年10月1日出版

**主 管**

中华人民共和国国家卫生  
健康委员会

**主 办**

中华医学学会

100052,北京市西城区东河沿街69号

**出 版**

中华医学电子音像出版社有限责任公司  
地址:100052,北京市西城区东河沿街69号  
电话:0086-10-51322622

**编 辑**

中华乳腺病杂志(电子版)编辑委员会  
100052,北京市西城区东河沿街69号  
电话:0086-10-51322622  
Email:jcbz@medmail.com.cn  
http://zhrxbzz.yigle.com, www.zhrxbzz.com

**总编辑**

姜军

**执行副总编辑**

张毅

**广告经营许可证**

京东工商广字第0233号

**发 行**

国内外公开发行

**订 购**

全国各地邮政局  
邮发代号 78-168

**电子期刊定价**

每期35元,邮费3元,全年228元

**中国标准连续出版物号**

ISSN 1674-0807  
CN 11-9146/R

**2020年版权归中华医学学会所有**

未经授权,不得转载、摘编本刊文章,不得使用本刊的版式设计

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表中华医学学会和本刊编辑委员会的观点

## 目 次

### 专题笔谈

晚期三阴性乳腺癌免疫检查点抑制剂

联合靶向治疗进展 ..... 韩逸群 王佳玉 徐兵河 261

### 论 著

乳腺癌患者生活质量研究的文献计量

及引文脉络分析 ..... 高尚谦 孙尚念 祁静文等 266

乳腺癌骨转移患者临床病理特征及预后

影响因素分析:基于SEER数据库的 ..... 崔军威 刘晓岭 胡艺冰等 274

回顾性研究 ..... 崔军威 刘晓岭 胡艺冰等 274

乳头修复术治疗哺乳期慢性乳头损伤的

临床研究 ..... 高海凤 丁松涛 李艳等 280

极年轻乳腺癌患者生育问题关注度的

影响因素及其预后分析 ..... 廖晓妹 韩庆茹 张摇等 285

授权教育式“音乐氧吧”对乳腺癌患者

术后焦虑及积极心理的影响 ..... 徐海萍 王水 王娟等 291

知-信-行理论对乳腺癌改良根治术后患者

上肢功能康复、自我效能

及生活质量的影响 ..... 曾真 马静 范海燕等 297

### 综 述

基于新一代测序技术的乳腺癌基因诊断 ..... 贾宁 303



乳腺癌软脑膜转移研究进展 ..... 吕涵柠 张鑫宇 赵文浩等 308

乳腺组织定位标记夹在乳腺外科中的应用 ..... 王昭蕊 裴静 312

## 病例报告

乳腺癌胃转移一例 ..... 李嘉敏 詹永通 张清 317

硬化性淋巴细胞性乳腺炎一例并文献复习 ..... 陈路红 蔡凤林 符德元 320

乳腺 Erdheim-Chester 病一例并文献复习 ..... 肖敏 李三荣 周戌 322

## 医学快讯

美国三大肿瘤学会联合发布遗传性乳腺癌管理指南 ..... 刘楠 325

## 继续医学教育

三阴性乳腺癌新辅助治疗新模式 ..... 刘强 273

## 读者·作者·编者

本刊可直接使用英文缩写的常用词汇

《中华乳腺病杂志(电子版)》第三届编辑委员会成员名单

《中华乳腺病杂志(电子版)》稿约

---

本期执行编委:刘强 段学宁 范志民 王永胜 蔡莉 欧阳涛

本期统计学审稿人:刘岭

# CHINESE JOURNAL OF BREAST DISEASE (Electronic Edition)

Bimonthly      Established in January 2007      Volume 14      Number 5      October 1, 2020

## Responsible Institution

National Health Commission of  
the People's Republic of China

## Sponsor

Chinese Medical Association  
69 Donghe Yanjie, Xicheng District, Beijing  
100052, China

## Publishing

Chinese Medical Multimedia Press Co., Ltd.  
69 Donghe Yanjie, Xicheng District, Beijing  
100052, China  
Tel: 0086-10-51322622

## Editing

Editorial Board of Chinese Journal of  
Breast Disease (Electronic Edition)  
69 Donghe Yanjie, Xicheng District, Beijing  
100052, China  
Tel: 0086-10-51322622  
Email: jcdb@medmail.com.cn  
<http://zhrxbzz.yiigle.com>, [www.zhrxbzz.com](http://www.zhrxbzz.com)

## Editor-in-chief

Jiang Jun(姜军)

## Executive Deputy Editor-in-chief

Zhang Yi(张毅)

## Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation  
P. O. Box 399, Beijing 100048, China  
Code No. BM 9170

## CSSN

ISSN 1674-0807  
CN 11-9146/R

## Copyright © 2020 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals of  
Chinese Medical Association may be  
reproduced or abridged without authorization.  
Please do not use or copy the layout and  
design of the journals without permission.

All articles published represent the opinions  
of the authors, and do not reflect the  
official policy of the Chinese Medical  
Association or the Editorial Board, unless  
this is clearly specified.



## CONTENTS IN BRIEF

### Feature Article

- Immune checkpoint inhibitors plus targeted therapy for advanced triple negative breast cancer ..... 261**

*Han Yiqun, Wang Jiayu, Xu Binghe*

### Original Articles

- Bibliometric and citation analysis of literature on quality of life of breast cancer patients ..... 266**

*Gao Shangqian, Sun Shangnian, Qi Jingwen, et al*

### Clinicopathological characteristics and prognostic factors in

- breast cancer patients with bone metastasis:  
a retrospective study based on the SEER database ..... 274**

*Cui Junwei, Liu Xiaoling, Hu Yibin, et al*

- Nipple repair surgery for chronic nipple injury during lactation ..... 280**

*Gao Haifeng, Ding Songtao, Li Yan, et al*

### Factors affecting awareness of fertility-related issues in

- very young breast cancer patients and prognostic analysis ..... 285**

*Liao Xiaomei, Han Qingru, Zhang Yao, et al*

### Effect of empowerment education (music oxygen bars) on

- postoperative anxiety and positive psychology in breast  
cancer patients ..... 291**

*Xu Haiping, Wang Shui, Wang Juan, et al*

### Impact of knowledge-attitude-practice theory on rehabilitation of

- upper limb function, self-efficacy and quality of life in  
breast cancer patients after modified radical mastectomy ..... 297**

*Zeng Zhen, Ma Jing, Fan Haiyan, et al*

## Reviews

<b>Genetic diagnosis of breast cancer based on next-generation sequencing</b>	303
---	-----

*Jia Ning*

<b>Research progress of leptomeningeal metastasis in breast cancer</b>	308
--	-----

*Lyu Hanning, Zhang Xinyu, Zhao Wenhao, et al*

<b>Application of breast tissue marker clip in breast surgery</b>	312
---	-----

*Wang Zhaorui, Pei Jing*

## Case Reports

<b>Gastric metastasis of breast cancer: one case report</b>	317
---	-----

*Li Jiamin, Zhan Yongtong, Zhang Qing*

<b>Sclerosing lymphocytic mastitis: one case report and literature review</b>	320
---	-----

*Chen Luhong, Cai Fenglin, Fu Deyuan*

<b>Erdheim-Chester disease of the breast: one case report and literature review</b>	322
---	-----

*Xiao Min, Li Sanrong, Zhou Xu*

## Continuing Medical Education

<b>New approach of neoadjuvant therapy for triple negative breast cancer( video)</b>	273
--	-----

*Liu Qiang*