

# 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15卷第3期 2021年6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:0086-10-51322630

## 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:0086-10-51322630  
Email:jcbd@medmail.com.cn  
http://zhxbz.zzzz.com.cn, www.zhxbz.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

## 2021年版权归中华医学会所有

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  
代表中华医学会和本刊编辑委员会的  
观点



## 目 次

### 专家论坛

男性乳腺癌分子分型和预后预测的

研究现状 ..... 郭美琴 侯志超 宋伟等 131

### 论 著

三阴性乳腺癌复发、转移模式和危险因素:

一项单中心回顾性研究 ..... 黎立喜 马飞 137

乳腺癌患者保留乳房手术后复发、

转移危险因素分析 ..... 陈彦博 胡婷婷 陈凯等 143

老年乳腺癌分子分型及其与预后的关系

..... 刘文清 李开富 赵菁等 152

部分乳晕乳头再造术在伴有血性乳头溢液

乳腺癌患者中的应用 ..... 张永林 郑朝婷 刘超等 157

不同方法治疗肉芽肿性小叶性乳腺炎

有效性的网状 Meta 分析 ..... 王雨晨 达娃卓玛 夏耘 161

### 综 述

早期乳腺癌保留乳房手术中的

组织缺损修复 ..... 陈志强 凌煜玮 康骅 169

触诊阴性乳腺癌定位的研究进展 ..... 刘奋德 王虎霞 王星光等 174

老年乳腺癌患者围手术期的评估与处理 .....	于振超 康骅	177
错配修复基因与乳腺癌研究现状 .....	季午阳 罗斌	181
滋养细胞表面抗原 2 在乳腺癌中的表达及在靶向和免疫治疗中的价值 .....	刘苗雨 刘森 王殊	185

## 病例报告

乳腺原发性血管瘤一例 .....	高晨 白晓蓉 张熙等	188
------------------	------------	-----

## 教学园地

乳腺外科住院医师规范化培训教学模式探讨 .....	曾真 张毅 曾令娟等	192
---------------------------	------------	-----

## 继续医学教育

乳腺癌诊断与外科治疗几个问题的思考(视频) .....	姜军	173
-----------------------------	----	-----

## 读者·作者·编者

本刊可直接使用英文缩写的常用词汇

投稿常见文字差错

《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:姜军 康骅 郭美琴

本期统计学审稿人:刘岭

**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:0086-10-51322630

**Editing**

Editorial Board of Chinese Journal of  
Breast Disease (Electronic Edition)  
69 Donghe Yanjie, Xicheng District, Beijing  
100052, China  
Tel: 0086-10-51322630  
Email: jcbd@medmail.com.cn  
http://zhrxbzz.cma-cmc.com.cn, 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 © 2021 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**

**Forum of Specialists**

**Molecular subtyping and prognostic prediction in**

**male breast cancer** ..... 131

*Guo Meiqin, Hou Zhichao, Song Wei, et al*

**Original Articles**

**Pattern of recurrence and metastasis in triple negative breast**

**cancer and risk factors: a single-center retrospective study** ..... 137

*Li Lixi, Ma Fei*

**Risk factors of breast cancer recurrence and metastasis**

**after breast conserving surgery** ..... 143

*Chen Yanbo, Hu Tingting, Chen Kai, et al*

**Molecular subtypes of breast cancer in elderly patients and**

**relationship with prognosis** ..... 152

*Liu Wenqing, Li Kaifu, Zhao Jing, et al*

**Partial reconstruction of areola-nipple-complex for breast cancer**

**patients with bloody nipple discharge** ..... 157

*Zhang Yonglin, Zheng Chaoting, Liu Chao, et al*

**Efficacy of different methods for treatment of granulomatous**

**lobular mastitis: a network meta-analysis** ..... 161

*Wang Yuchen, Dawa Zhuoma, Xia Yun*

## Reviews

<b>Tissue defect repair in breast conserving surgery for early breast cancer</b> .....	169
--	-----

*Chen Zhiqiang, Ling Yuwei, Kang Hua*

<b>Research progress on location of nonpalpable breast cancer</b> .....	174
---	-----

*Liu Fende, Wang Huxia, Wang Xingguang, et al*

<b>Perioperative evaluation and management of elderly breast cancer patients</b> .....	177
--	-----

*Yu Zhenchao, Kang Hua*

<b>Current researches on mismatch repair genes and breast cancer</b> .....	181
--	-----

*Ji Wuyang, Luo Bin*

<b>Expression of trophoblast cell-surface antigen 2 in breast cancer and its value in targeted therapy and immunotherapy</b> .....	185
--	-----

*Liu Miaoyu, Liu Miao, Wang Shu*

## Case Report

<b>Primary angiosarcoma of the breast: one case report</b> .....	188
--	-----

*Gao Chen, Bai Xiaorong, Zhang Xi, et al*

## Teaching Corner

<b>Teaching model for standardized training of residents in departments of breast surgery</b> .....	192
---	-----

*Zeng Zhen, Zhang Yi, Zeng Lingjuan, et al*

## Continuing Medical Education

<b>Several problems in breast cancer diagnosis and surgical treatment ( video)</b> .....	173
--	-----

*Jiang Jun*