

中华医学会系列杂志

ISSN 0529-5807

CN 11-2151/R

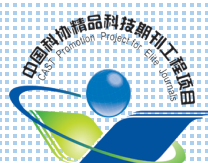
中华病理学杂志[®]

ZHONGHUA BINGLIXUE ZAZHI

2019年4月 第48卷 第4期

CHINESE JOURNAL OF PATHOLOGY

Volume 48 Number 4
April 2019



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0529-5807



中华病理学杂志

二〇一九年四月

第四十八卷

第四期

中华医学会

中华病理学杂志®

CHINESE JOURNAL OF PATHOLOGY

月刊 1955年4月创刊 第48卷 第4期 2019年4月8日出版



杂志官网

主管
中国科学技术协会

主办
中华医学会
100710,北京市东四西大街42号

编辑
中华病理学杂志
编辑委员会
100710,北京市东四西大街42号
电话:(010)85158244
传真:(010)85158373
Email:cjpa@cma.org.cn
http://www.medjournals.cn
http://www.epathology.org.cn

总编辑
陈杰

编辑部主任
常秀青

出版
《中华医学杂志》社有限责任公司
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)85158180
Email:office@cma.org.cn

广告代理
北京华康广告公司
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)85158184
Email:hua_kang@vip.163.com

广告发布登记号
京东工商广登字20170015号

印刷
北京柏力行彩印有限公司

发行
范围:公开
国内:中国邮政集团公司北京
报刊发行局
国外:中国国际图书贸易集团
有限公司
(北京399信箱,100044)
代号 M645

订购
全国各地邮政局
邮发代号 2-56

零售
中华医学会杂志社发行部
网站:www.medjournals.cn
微信:微信公众号“著医汇”
Email:info@cma.org.cn
电话:010-85158388,85158299

定价
每期35.00元,全年420.00元

中国标准连续出版物号
ISSN 0529-5807
CN 11-2151/R

2019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
编委会的观点
本刊如有印装质量问题,可向中华
医学会杂志社发行部调换

目次

共识与指南

- 宫颈癌及癌前病变病理诊断规范 265
中华医学会病理学分会女性生殖系统疾病学组 中国优生科学协会阴道镜
与宫颈病理学会病理学组

论著

- 用2015 WHO肺肿瘤分类诊断肺穿刺活检标本及相关肿瘤
驱动基因的突变检测 270
方芳 乔旭柏 杨丽 邱婧 胡松涛 刘东戈 吕宁
结直肠腺癌中差异化细胞群的临床病理意义 276
杨路路 苟思琪 王劲松 齐琮 黄文斌
伴炎性肌纤维母细胞肿瘤样特征的去分化脂肪肉瘤
五例临床病理学观察 282
司海鹏 王震 范钦和 章宜芬 杨丹球 张智弘 贡其星
BRAF V600E突变与甲状腺乳头状癌发生
及预后相关因素分析 288
王晶 刘龙腾 崔娣 何磊 刘冬戈
单中心689例心脏肿瘤的临床病理学分析 293
武鸿美 陈玉 肖泽斌 张芬 吴敏 朱小兰
刘辉 姚溯 李智 刘艳辉
线粒体脑肌病27例临床特点及超微结构观察 298
张琪 孙昇临 张翠萍 曲宝清 张在强
骨化性气管支气管病18例临床病理学分析 303
韩静 魏建国 高献争 许跃 张岚 谢艺林
刘亚清 李文才 李晟磊
转录因子21对乳腺癌细胞增殖、迁移、血管生成的影响 307
李丕武 王海燕 徐岭岭

短篇论著

- 以转移为首发的高级别尿路上皮癌临床病理学特征 312
阚云珍 冯尚恩 胡桂明 贾恩朝 李栋革 刘秋雨
胸腺原发黏膜相关淋巴组织结外边缘区B细胞淋巴瘤
临床病理学特征 315
王星 张冠军 王红玲 张欢 王凯 李晓锋 杨喆 邓元
肺混合性鳞状细胞和腺性乳头状瘤临床病理学分析 318
汪小霞 李锐 冯潇 马恒辉 陆珍凤 夏春
饶秋 周晓军 沈勤

类似溃疡性结肠炎的旷置性肠炎临床病理学特征	321
朱倩倩 姜支农 蒋琦	
技术交流	
提升病理装备售后服务水平的互联网+解决方案	324
丁伟 滕晓东	
病例报告	
肺纤维平滑肌瘤型错构瘤一例	325
吴婷婷 张萌 翁欣 关弘 刘霞	
特发性胸膜肺弹力纤维增生症一例	327
蔡晓珊 田高清 张绍坤 杨国儒	
女性外阴恶性颗粒细胞瘤复发一例	330
王欢熙 张丽芝 金艳玲 高雪 李国生	
乳腺原发性黏液性囊腺瘤一例	332
焦玉蓉 刘琴 吕炳建	
囊状型疣状角化不良瘤一例	334
张瑞平 刘迎嘉	
原发性皮肤肢端CD8阳性T细胞淋巴瘤一例	336
雷欢 尹满香 周泉 肖纯 叶孝乾	
专题讨论	
人工智能在病理诊断中的应用	338
孙苗苗 张智弘	
名医堂继续教育园地	
牙源性透明细胞瘤的临床病理学特点及鉴别诊断	341
吴倩文 吕新全	
读者·作者·编者	
欢迎购阅 欢迎投稿	281
本刊对来稿中统计学处理的有关要求	311
本刊对学术论文英文摘要写作质量的要求	344
更正	337
本刊稿约见本卷第1期第79页	
本期执行编委 陈 杰 田新霞 常秀青 薛卫成 卢朝辉 刘玉琴	
刘冬戈 刘爱军 李 锋 何乐健 孟宇宏 宫丽平	
英文文摘编辑(特邀) 惠 培 谢文杰 张建中 刘玉琴	
本期责任编辑 常秀青 本期责任排版 刘晓萍	

CHINESE JOURNAL OF PATHOLOGY

Monthly

Established in April 1955

Volume 48, Number 4

April 8, 2019

Responsible Institution

China Association for Science
and Technology

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Editing

Editorial Board of Chinese
Journal of Pathology
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel:0086-10-85158244
Fax:0086-10-85158373
Email:cjpa@cma.org.cn
<http://www.medjournals.cn>
<http://www.epathology.org.cn>

Editor-in-Chief

Chen Jie(陈杰)

Managing Director

Chang Xiuqing(常秀青)

Publishing

Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax):0086-10-85158180
Email:office@cma.org.cn

Printing

Beijing Paramount Color
Printing Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P.O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No.M645

Retail

Customer Service Department,
Publishing House, Chinese
Medical Association
<http://www.medjournals.cn>
WeChat:cmayouth
Email:info@cma.org.cn
Tel:0086-10-85158388, 85158299

CSSN

ISSN 0529-5807
CN 11-2151/R

Copyright © 2019 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 OF SELECTED ARTICLES

Consensus and Guideline

- Diagnostic criterion for uterine cervical carcinoma and
precancerous lesions** 265
*Female Reproductive System Diseases Committee, Chinese Society of Pathology;
Pathology Committee, Chinese Society of Colposcopy and Cervical Pathology*

Original Articles

- Diagnosis of lung biopsy employing the 2015 WHO criteria and
detection of related oncogenic driver mutations** 270
*Fang Fang, Qiao Xubai, Yang Li, Di Jing, Hu Songtao,
Liu Dongge, Lyu Ning*
- Clinicopathological significance of poorly differentiated clusters
in colorectal adenocarcinoma** 276
Yang Lulu, Gou Siqi, Wang Jinsong, Qi Qiong, Huang Wenbin
- Dedifferentiated liposarcoma with inflammatory myofibroblastic
tumor-like features: a clinicopathological analysis of five cases** 282
*Si Haipeng, Wang Zhen, Fan Qinhe, Zhang Yifen, Yang Danqiu,
Zhang Zhihong, Gong Qixing*
- The co-relation of BRAF V600E mutation and factors affecting
occurrence and prognosis of papillary thyroid carcinoma** 288
Wang Jing, Liu Longteng, Cui Di, He Lei, Liu Dongge
- Clinical and pathological characteristics of cardiac tumors:
analyses of 689 cases at a single medical center** 293
*Wu Hongmei, Chen Yu, Xiao Zebin, Zhang Fen, Wu Min,
Zhu Xiaolan, Liu Hui, Yao Su, Li Zhi, Liu Yanhui*
- Ultrastructural and clinical findings of mitochondrial
encephalomyopathy: report of 27 cases** 298
Zhang Qi, Sun Yilin, Zhang Cuiping, Qu Baoqing, Zhang Zaiqiang
- Tracheobronchopathia osteochondroplastica: a clinicopathological
analysis of 18 cases** 303
*Han Jing, Wei Jianguo, Gao Xianzheng, Xu Yue, Zhang Lan,
Xie Yilin, Liu Yaqing, Li Wencai, Li Shenglei*
- Effect of TCF21 on proliferation, migration and vascular production
of breast cancer cells** 307
Li Piwu, Wang Haiyan, Xu Lingling

Brief Reports

- Clinicopathological features of high grade urothelial carcinoma
with metastasis as initial symptoms** 312
*Kan Yunzhen, Feng Shang'en, Hu Guiming, Jia Enzhao,
Li Dongge, Liu Qiuyu*
- Clinicopathological features of primary thymic extranodal marginal
zone B cell lymphoma of mucosa associated lymphoid tissue** 315
*Wang Xing, Zhang Guanjin, Wang Hongling, Zhang Huan,
Wang Kai, Li Xiaofeng, Yang Zhe, Deng Yuan*

Clinicopathological analysis of pulmonary mixed squamous cell and glandular papilloma	318
<i>Wang Xiaoxia, Li Rui, Feng Xiao, Ma Henghui, Lu Zhenfeng,</i>	
<i>Xia Chun, Rao Qiu, Zhou Xiaojun, Shen Qin</i>	
Clinicopathological features of diversion colitis similar to ulcerative colitis	321
<i>Zhu Qianqian, Jiang Zhinong, Jiang Qi</i>	

Technical Exchange

The “Internet +” solution to improving after-sales service of pathological equipment	324
<i>Ding Wei, Teng Xiaodong</i>	

Case Reports

Pulmonary fibroleiomyomatous hamartomas: report of a case	325
<i>Wu Tingting, Zhang Meng, Weng Xin, Guan Hong, Liu Xia</i>	
Idiopathic pleuroparenchymal fibroelastosis: report of a case	327
<i>Cai Xiaoshan, Tian Gaoqing, Zhang Shaokun, Yang Guoru</i>	
Female vulva granular cell tumor: report of a relapse case	330
<i>Wang Huanxi, Zhang Lizhi, Jin Yanling, Gao Xue, Li Guosheng</i>	
Primary mucinous cystadenocarcinoma of breast: report of a case	332
<i>Jiao Yurong, Liu Qin, Lyu Bingjian</i>	
Cystic type of warty dyskeratoma: report of a case	334
<i>Zhang Ruiping, Liu Yingjia</i>	
Primary cutaneous acral CD8+ T-cell lymphoma: report of a case	336
<i>Lei Huan, Yin Manxiang, Zhou Quan, Xiao Chun, Ye Xiaoqian</i>	

Continuing Medical Education

Clinicopathological features and differential diagnosis of clear cell odontogenic carcinoma	341
<i>Wu Qianwen, Lyu Xinquan</i>	