

中华病理学杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF PATHOLOGY

月刊 1955年4月创刊 第47卷 第10期 2018年10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.medline.org.cn
http://www.e pathology.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.medline.org.cn
微信:微信公众号“普医汇”
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

2018 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,请向中华
医学会杂志社发行部调换

目次

论著

- 乳腺粗针活检中淋巴造血系统肿瘤的临床病理特征 737
饶笏 阮森 于宝华 李小秋 杨文涛 水若鸿
- Apelin 和 Snail 蛋白在乳腺癌中的表达及其预后意义 743
胡丹 朱伟峰 沈武成 夏言 吴秀凤 张和军
刘伟 崔兆磊 郑雄伟 陈刚
- 乳腺肌纤维母细胞瘤九例临床病理学分析 747
于宝华 柏乾明 徐晓丽 杨文涛 王坚
- Cronkhite-Canada 综合征临床病理学分析及 IgG4 阳性
浆细胞浸润的意义 753
李媛 罗涵青 吴东 薛晓伟 罗玉凤 肖艳梅 陈杰 周炜洵
- 胃肠道炎性肌纤维母细胞瘤的临床病理学分析 758
王秋鹏 甘梅富 张建伟 翁寿向 张玲娜
- 胃肠道套细胞淋巴瘤临床病理学特点及预后分析 763
侯卫华 韦萍 谢建兰 郑媛媛 张燕林 周小鸽
- 恶性雀斑/恶性雀斑样黑色素瘤临床病理学分析 769
任敏 孔蕴毅 沈旭霞 蔡旭 孔今城
- 肺腺癌活检组织、胸水及血液中表皮生长因子
受体基因突变检测的比较分析 775
师艺 马志萍 崔文丽 庞雪莲 张巍 马遇庆
- Fermitin 家族同源蛋白 2 在非小细胞肺癌中的
表达及其临床意义 780
郭伟华 卞俊杰 田国防 吕振选 贵永贤 叶历

短篇论著

- 导管原位癌样生长方式的转移性乳腺癌临床病理学分析 784
刘宇琼 黄会粉 张敏 李惠翔
- DOG1 在乳腺原位癌及浸润性癌中的鉴别作用 786
聂艳红 赵永刚 张昶 刘慧 陈昊
- 假血管瘤肉瘤样尿路上皮癌临床病理特征分析 788
赵明 张琦 张欣 何向蕾 张大宏

技术交流

- 微滴数字 PCR 在检测乳腺癌 HER2 基因扩增中的应用 790
王利锋 袁芳 陈锐 郑晓东 宋容 肖觉

Metafer4 数字成像系统在荧光原位杂交计数中的应用	792
陈敏 吕丽霞 陈华容 王威亚 唐源	
Harris 苏木精染色液温度对石蜡切片染色质量的影响	795
吕姣 田金锐 王芳 涂燧杰 马福贵 李花梅 刘玲丽 邓小虎 魏新 冷丽	
病例报告	
胃肠道透明细胞肉瘤一例	796
张杨 孙玲玲 赵静 李霞 王冠群	
EWSR1-CREB1 融合的肺原发性黏液样肉瘤一例	798
黄晓明 陈艳宇 钟碧玲 王贵明 王爱武 周扬帆 李亦明 谭夕	
双相型鳞样腺泡状肾细胞癌一例	800
陈源 赵明 张欣 何向蕾	
热带性腹泻一例	802
郑露露 鲁康洋 胡乃中 马维娟 尹玉 蔡永萍	
讲 座	
2017 版 WHO 肾上腺肿瘤分类解读	804
苏鹏 刘志艳 Thomas J Giordano	
综 述	
乳腺浸润性导管癌及浸润性小叶癌的分子特征差异研究进展	808
袁培 应建明	
同时性双侧乳腺癌的临床病理及分子特征	811
牛一茹 吴焕文 梁智勇	
DNA 结构和染色体构象与癌症研究进展	814
孙昊 刘玉琴	
读者·作者·编者	
本刊对来稿图片的要求	742
欢迎购阅 欢迎投稿	774
中华病理学杂志作者网上投稿说明	816

本刊稿约见本卷第 1 期第 79 页和第 7 期第 567 页

本期执行编委 陈杰 郑杰 田新霞 常秀青 梁智勇 石怀银
 卢朝辉 刘玉琴 刘冬戈 刘红刚 李锋 孟宇宏
 英文文摘编辑(特邀) 吴伟权 惠培 谢文杰 张建中
 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 47, Number 10 October 8, 2018

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.medline.org.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.medline.org.cn
WeChat: cmayouth
Email:info@cma.org.cn
Tel:0086-10-85158388, 85158299

CSSN

ISSN 0529-5807

CN 11-2151/R

Copyright © 2018 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

Original Articles

- Clinicopathologic features of breast lymphoma in core needle biopsy** 737
Rao Jia, Ruan Miao, Yu Baohua, Li Xiaoqiu, Yang Wentao, Shui Ruohong
- Expression of Apelin and Snail protein in breast cancer and their prognostic significance** 743
Hu Dan, Zhu Weifeng, Shen Wucheng, Xia Yan, Wu Xiufeng, Zhang Hejun, Liu Wei, Cui Zhaolei, Zheng Xiongwei, Chen Gang
- Mammary myofibroblastoma: a clinicopathologic analysis of nine cases** 747
Yu Baohua, Bai Qianming, Xu Xiaoli, Yang Wentao, Wang Jian
- Clinicopathologic features of Cronkhite-Canada syndrome and the significance of IgG4-positive plasma cells infiltration** 753
Li Yuan, Luo Hanqing, Wu Dong, Xue Xiaowei, Luo Yufeng, Xiao Yanmei, Chen Jie, Zhou Weixun
- Gastrointestinal inflammatory myofibroblastic tumor: a clinicopathologic study** 758
Wang Qiupeng, Gan Meifu, Zhang Jianwei, Weng Shouxiang, Zhang Lingna
- Clinicopathologic features and prognosis of gastrointestinal mantle cell lymphoma** 763
Hou Weihua, Wei Ping, Xie Jianlan, Zheng Yuanyuan, Zhang Yanlin, Zhou Xiaoge
- Lentigo maligna and lentigo maligna melanoma: a clinicopathologic analysis of twenty-four cases** 769
Ren Min, Kong Yunyi, Shen Xuxia, Cai Xu, Kong Jincheng
- Comparison of epidermal growth factor receptor gene mutation in lung adenocarcinoma using biopsied tissue, pleural effusion and blood samples** 775
Shi Yi, Ma Zhiping, Cui Wenli, Pang Xuelian, Zhang Wei, Ma Yuqing
- Expression of Fermitin family homologous protein 2 in non-small cell lung cancer and its clinical significance** 780
Guo Weihua, Bian Junjie, Tian Guofang, Lyu Zhenxuan, Gui Yongxian, Ye Li

Brief Reports

- Metastatic breast carcinoma with ductal carcinoma in situ-like growth pattern: a clinicopathologic analysis** 784
Liu Yuqiong, Huang Huifen, Zhang Min, Li Huixiang
- Diagnostic value of DOG1 in breast tumor and its clinical significance** 786
Nie Yanhong, Zhao Yonggang, Zhang Chang, Liu Hui, Chen Hao
- Clinicopathologic study of pseudoangiosarcomatous urothelial carcinoma** ... 788
Zhao Ming, Zhang Qi, Zhang Xin, He Xianglei, Zhang Dahong

Technical Exchanges

- Application of droplet digital PCR detecting HER2 gene status in breast cancer** 790
Wang Lifeng, Yuan Fang, Chen Rui, Zheng Xiaodong, Song Rong, Xiao Jue
- Application of Metafer4 digital imaging system in fluorescent in situ hybridization counting** 792
Chen Min, Lyu Lixia, Chen Huarong, Wang Weiya, Tang Yuan
- Effect of Harris Hematoxylin stain temperature on the dyeing quality of paraffin sections** 795
Lyu Jiao, Tian Jinrui, Wang Fang, Tu Yijie, Ma Fugui, Li Huamei, Liu Lingli, Deng Xiaohu, Wei Xin, Leng Li

Case Reports

- Clear cell sarcoma of gastrointestinal tract: report of a case** 796
Zhang Yang, Sun Lingling, Zhao Jing, Li Xia, Wang Guanqun
- Primary pulmonary myxoid sarcoma with EWSR1-CREB1 fusion: report of a case** 798
Huang Xiaoming, Chen Yanyu, Zhong Biling, Wang Guiming, Wang Aiwu, Zhou Yangfan, Li Yiming, Tan Xi
- Biphasic squamoid alveolar renal cell carcinoma: report of a case** 800
Chen Yuan, Zhao Ming, Zhang Xin, He Xianglei
- Tropical sprue: report of a case** 802
Zheng Lulu, Lu Kangyang, Hu Naizhong, Ma Weijuan, Yin Yu, Cai Yongping

Lecture

- Update of WHO classification of the tumors of adrenal gland in 2017** 804
Su Peng, Liu Zhiyan, Thomas J Giordano

Reviews

- Advances on the molecular characteristics of breast invasive ductal carcinoma and invasive lobular carcinoma** 808
Yuan Pei, Ying Jianming
- Clinicopathologic and molecular characteristics of synchronous bilateral breast cancer** 811
Niu Yiru, Wu Huanwen, Liang Zhiyong
- Advancement of DNA structure and chromosome conformation in cancer researches** 814
Sun Hao, Liu Yuqin