

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

2010年1月 第39卷 第1期

CHINESE JOURNAL OF PATHOLOGY

Volume 39 Number 1
January 2010



ISSN 0529-5807



9 770529 580109



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

中华病理学杂志®

CHINESE JOURNAL OF PATHOLOGY

月刊 1955 年 4 月创刊 第 39 卷 第 1 期 2010 年 1 月 8 日出版

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) 85158374

E-mail: cjpa@cma.org.cn

http://www.medline.org.cn

总编辑

郑杰

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

E-mail: 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

E-mail: hua_kang@vip.163.com

广告经营许可证

京东工商广字第 8003 号

印 刷

北京中科印刷有限公司

发 行

国内: 北京报刊发行局

国外: 中国国际图书贸易总公司

(北京 399 信箱, 100044)

代号 M645

订 购

全国各地邮电局

邮发代号 2-56

邮 购

中华医学会杂志社出版发行部

100010, 北京市四环路 100010-58 信箱

电话: (010) 85158299, 85158339

E-mail: info@cma.org.cn

定 价

每期 24.00 元, 全年 288.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 0529-5807

CN 11-2151/R

2010 年版权归中华医学会所有

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出版发行部调换

目 次

总编寄语

- 我国医院病理科建设的新纪元 1
郑杰 陈杰

述 评

- 让基础医学与临床医学之桥更加畅通 3
步宏

论 著

人体病理学

- Twist 转录因子、E-钙黏蛋白和 N-钙黏蛋白在乳腺癌中的
表达及意义 5

马怡晖 王凯 李磊 卢朝辉 陈杰

- 乳腺放射状硬化性病变的病理形态学观察 10

张小丽 杨光之 丁华野

- 富于间质透明血管型 Castleman 病的病理形态、增生

间质细胞组织起源和临床并发症关系探讨 14

熊焰 张莹 王颖 那加 李挺

- 共刺激因子在溃疡性结肠炎中的表达及意义 19

李方 陈阿静 杜鹃 张燕 官恩聪 石雪迎

- 胰腺实性假乳头状肿瘤临床病理学与恶性

转移潜能相关性研究 25

杨博 谭云山 纪元 刘强 曾海英

- 应用 BIOMED-2 引物检测眼附属器淋巴瘤 Ig 基因

重排的初步研究 31

王玉川 王犁明 郝朋 应铭 韩瑞芳 林锦镛

- 肾损伤因子-1 在肾上皮性肿瘤中的表达及临床意义 35

董迎春 吴波 王建东 饶秋 马恒辉

章如松 周航波 陆珍凤 周晓军

- 青春期前型外阴纤维瘤临床病理学观察 40

刘霞 马遇庆 王坚

实验病理学

17β-雌二醇对紧密连接蛋白 claudin-6 表达及乳腺癌 MCF-7 细胞生物学行为的影响 44
 刘亚芳 吴琼 许晓明 任玥 于立娜 全成实 李玉林
突变型 APP 基因转染对神经细胞尼古丁受体的影响 48
 安宇 唐智 齐晓岚 肖雁 单可人 官志忠

研究简报

毛细胞黏液样星形细胞瘤和毛细胞星形细胞瘤的
 临床病理分析 52
 马小梅 刘惠敏 李玉莉 何金 夏春燕 王良哲 朱维健

病例报告

乳腺囊性高分泌性癌伴微小浸润癌及囊性高分泌性增生一例 54
 陈定宝 阙秀
精囊上皮-间质肿瘤一例 55
 黄爱华 高亚博 金梅
黏液炎性纤维母细胞肉瘤一例 57
 李伟华 张建民

讲 座

炎性乳腺癌分子病理学研究进展 59
 牛昀
免疫组织化学技术在卵巢性索-间质肿瘤诊断中的应用及其局限性 62
 刘爱军

综 述

Cripto-1 蛋白在乳腺癌的发生、发展及靶向治疗中的研究进展 66
 雷婷 郭晓静 付丽
消化系统恶性肿瘤 miRNA 研究的新进展 68
 朱玥璐 陈杰

读者·作者·编者

《中华病理学杂志》第九届编辑委员会特邀审稿专家名单 18
《中华病理学杂志》第九届编辑委员会特邀联络员名单 18
支持中西部学术发展,带动病理界共同进步 24
本刊可直接使用缩写形式的常用词汇 30
《中华病理学杂志》2010 年优惠征订启事 30
本刊 2010 年重点号初步安排及征文启事 34

消 息

《中华病理学杂志》第九届编辑委员会第一次全体会议在西安召开 9
中华医学会病理学分会 2009 年全国病理学术年会在西安召开 39
江苏省南通市肿瘤医院招聘病理博士毕业生启事 39

《中华病理学杂志》第九届编辑委员会组成人员名单 插页

《中华病理学杂志》稿约 71

本期执行编委 吴秉桢 郑 杰 陈 杰 韦立新 霍临明 刘冬戈
 何乐健 李向红 周小鸽 曾 瑾 廖松林
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 39, Number 1 January 8, 2010

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: 0086-10-85158374
E-mail: cjpa@cma.org.cn
http://www.medline.org.cn

Editor-in-Chief

ZHENG Jie (郑杰)

Managing Director

CHANG Xiu-qing (常秀青)

Publishing

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

Printing

Beijing Zhongke Printing Co., Ltd

Overseas Distributor

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

Mail-Order

Publishing & Circulation
Section, Publishing House,
Chinese Medical Association
Mail-box No. 100010-58, Dongsi Post Office,
Beijing 100010, China
Tel: 0086-10-85158299, 85158339
E-mail: info@cma.org.cn

CSSN

ISSN 0529-5807

CN 11-2151/R

Copyright © 2010 by the
Chinese Medical Association

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

CONTENTS OF SELECTED ARTICLES

Address from the Editor-in-Chief

- The new era for improving management of pathology department
in China 1
ZHENG Jie, CHEN Jie

Editorial

- On strengthening the link between the basic medical sciences and
clinical practice 3
BU Hong

Original Articles

- Expression of Twist, E-cadherin and N-cadherin in breast
carcinoma and their clinical significance 5
MA Yi-hui, WANG Kai, LI Lei, LU Zhao-hui, CHEN Jie

- Pathological study of radial sclerosing lesions 10
ZHANG Xiao-li, YANG Guang-zhi, DING Hua-ye

- Stroma-rich variant of hyaline-vascular Castleman's disease:
a clinicopathologic and histogenetic study 14
XIONG Yan, ZHANG Ying, WANG Ying, NA Jia, LI Ting

- Expression of co-stimulators in ulcerative colitis and its pathologic
significance 19
LI Fang, CHEN A-jing, DU Juan, ZHANG Yan,
GONG En-cong, SHI Xue-ying

- Study on clinicopathologic features and metastasizing potential of
solid pseudopapillary tumor of pancreas 25
YANG Bo, TAN Yun-shan, JI Yuan, LIU Tao, ZENG Hai-ying

- Application of BIOMED-2 primers in immunoglobulin gene
rearrangement analysis of ocular adnexal lymphoma:
a pilot study 31
WANG Yu-chuan, WANG Li-ming, HAO Peng,
YING Ming, HAN Rui-fang, LIN Jin-yong

- Expression and clinical significance of kidney injury molecule-1
in renal epithelial neoplasms 35
DONG Ying-chun, WU Bo, WANG Jian-dong, RAO Qiu,
MA Heng-hui, ZHANG Ru-song, ZHOU Hang-bo,
LU Zhen-feng, ZHOU Xiao-jun

Prepubertal-type vulva fibroma: a clinicopathological study of two cases	40
<i>LIU Xia, MA Yu-qing, WANG Jian</i>	
Effects of 17β-estradiol on proliferation and migration of MCF-7 cell by regulating expression of claudin-6	44
<i>LIU Ya-fang, WU Qiong, XU Xiao-ming, REN Yue, YU Li-na, QUAN Cheng-shi, LI Yu-lin</i>	
Influence of APP_{SWE} transfection on nicotinic receptors in cultured neuronal cells	48
<i>AN Yu, TANG Zhi, QI Xiao-lan, XIAO Yan, SHAN Ke-ren, GUAN Zhi-zhong</i>	
Brief Report	
Clinicopathologic analysis of pilomyxoid astrocytoma and pilocystic astrocytoma	52
<i>MA Xiao-mei, LIU Hui-min, LI Yu-li, HE Jin, XIA Chun-yan, WANG Liang-zhe, ZHU Wei-jian</i>	
Case Reports	
Cystic hypersecretory carcinoma with microinvasive carcinoma and cystic hypersecretory hyperplasia of breast: report of a case	54
<i>CHEN Ding-bao, KAN Xiu</i>	
Epithelial-stromal tumor of seminal vesicle: report of a case	55
<i>HUANG Ai-hua, GAO Ya-bo, JIN Mei</i>	
Myxoinflammatory fibroblastic sarcoma: report of a case	57
<i>LI Wei-hua, ZHANG Jian-min</i>	
Lectures	
Molecular pathology of inflammatory breast cancer	59
<i>NIU Yun</i>	
Application of immunohistochemistry and its limitations in diagnosis of ovarian sex cord-stromal tumor	62
<i>LIU Ai-jun</i>	
Reviews	
Role of Cripto-1 protein in development and target therapy of breast cancer	66
<i>LEI Ting, GUO Xiao-jing, FU Li</i>	
Progress of research on microRNA in gastrointestinal cancer	68
<i>ZHU Yue-lu, CHEN Jie</i>	