

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

2008年4月 第37卷 第4期

CHINESE JOURNAL OF PATHOLOGY

Volume 37 Number 4

April 2008



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0529-5807



9 770529 580086

中华病理学杂志®

CHINESE JOURNAL OF PATHOLOGY

月刊 1955年4月创刊 第37卷 第4期 2008年4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@cmaj.org.cn
http://www.medline.org.cn

总编辑
郑杰

编辑部主任
常秀青

出版
中华医学会杂志社
100710, 北京市东四西大街42号
电话(传真): (010) 85158180
E-mail: cmaph@cmaj.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

广告经营许可证
京东工商广字第0149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
中华医学会杂志社市场营销部
100010, 北京东四西大街100010-58信箱
电话: (010) 85158298, 85158299
E-mail: info@cmaj.org.cn

定价
每期20.00元, 全年240.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 0529-5807
CN 11-2151/R

2008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市场营销部调换

目次

述评

个性化医学时代的病理学 217

刘彤华

免疫组织化学展望 219

石善溶 吴秉铨

专家论坛

卵巢黏液性交界性肿瘤的诊断 223

黄受方 张彦宁

子宫内膜上皮内肿瘤形成的病理学诊断 228

回允中

会议纪要

第八届全国诊断病理暨妇产科及乳腺病理学术

研讨会会议纪要 231

中华病理学杂志编辑委员会

论著

人体病理学

乳腺囊内乳头状癌的临床病理学分析 234

杨文涛 喻林 陆洪芬 张廷彦

乳腺癌中 KiSS-1 与核因子- κ Bp50 和基质金属蛋白酶9的
表达之相互关系及其临床病理意义 238

伊雪 李常颖 张素华 王献华 李占清 杨方

胃动素及其前体 mRNA 在正常人甲状腺和
甲状腺肿瘤组织中表达的研究 243

徐璐 钟凤 郭菲菲 赵文娟 孙向荣 魏晓芳

AIB1 基因在食管鳞状细胞癌发病过程中的作用及
临床病理意义 250

徐方平 刘艳辉 庄恒国 李丽 骆新兰 文剑明

黏蛋白5B在鉴别真菌性鼻窦炎组织中曲霉菌
和毛霉菌的意义 255

朴颖实 刘红刚 刘宪军

骨髓活检在慢性嗜酸性粒细胞白血病诊断
与鉴别诊断中的意义 259

王徽 陈辉树 刘恩彬 杨晴英 方立环 孙福军 钱林生

研究简报

人缺氧诱导因子-1 α 与 CD105 在宫颈癌中的表达及意义 264

朱燕 杨其昌 刘宏斌 刘曼华 沈屹 张晓娟

综 述	
几种乳腺癌转移相关基因的研究进展	266
刘冰冰 位嘉 付丽	
EB 病毒与乳腺癌相关性的研究进展	269
刘勇 范思斯 路名芝	
讲 座	
宫颈腺癌的诊断和鉴别诊断	272
陈杰 常晓燕	
技术交流	
血管组织自发荧光的去除方法及应用	276
刘春喜 李大庆 王荣 戚立航 丁土方 张运	
读片讨论	
卵巢肿物	278
孔令非 银平章	
学术动态	
乳腺癌 HER2 检测的国际共识进展	280
岳君秋 夏和顺	
病例报告	
胎盘慢性绒毛间隙炎一例	282
沈扬眉 谢宇平 徐炼 宋波 孙维纲	
成人卵巢肾外 Wilms 瘤一例	284
梁莉 周新华 邓永键 张洪海 丁彦青	
皮肤原发性组织细胞肉瘤一例	285
李晶 黄小英 关伟南	
直肠粒细胞肉瘤一例	287
黄文斌 罗新华 李俐 黄悦 赵建华 王劲松	
读者·作者·编者	
关于本刊要求作者提供 E-mail 地址的通知	222
本刊 2008 年重点号初步安排及征文启事	263
本刊编辑部工作人员的联系方式	275
欢迎购阅 欢迎投稿	277
中华医学会系列杂志网上在线订阅通知	277
本刊对来稿中统计学处理的有关要求	279
本刊可直接使用缩写形式的常用词汇	288
消 息	
第九届全国诊断病理暨诊断及相关技术标准化学术研讨会通知	227
第二届乳腺及女性生殖系统疑难病理学习班通知	242
第十三期“血液病骨髓活检塑料包埋及其应用新进展”学习班通知	249
《乳腺肿瘤病理学》已出版	249

本刊稿约见本卷第 1 期第 71 页

本期执行编委 吴秉铨 刘彤华 郑杰 黄受方 陈杰 韦立新 霍临明 田新霞
刘冬戈 刘玉琴 回允中 李向红 徐庆中 梁平 梁智勇 曾瑄

本期责任编辑 王世贤 本期责任排版 刘晓萍

CHINESE JOURNAL OF PATHOLOGY

Monthly Established in April 1955 Volume 37, Number 4 April 8, 2008

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: cjpga@cma.org.cn
http://www.medline.org.cn

Editor-in-Chief

ZHENG Jie(郑杰)

Managing Director

CHANG Xiu-qing(常秀青)

Publishing

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

Printing

Beijing Zhongke Printing Limited
Company

Overseas Distributor

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

Mail-Order

Marketing Department,
Publishing House,
Chinese Medical Association
Mail-box No. 100010-58, Dongsi Post Office,
Beijing 100010, China
Tel: 0086-10-85158298, 85158299
E-mail: info@cma.org.cn

CSSN

ISSN 0529-5807
CN 11-2151/R

Copyright © 2008 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

Editorials

Pathology in the era of personalized medicine 217
LIU Tong-hua

Current perspectives on immunohistochemistry 219
SHI Shan-rong, WU Bing-quan

Expert's Commentaries

Diagnosis of mucinous borderline tumor of ovary 223
HUANG Shou-fang, ZHANG Yan-ning

Pathologic diagnosis of the endometrial intraepithelial neoplasia 228
HUI Yun-zhong

Original Articles

**Clinicopathologic study of intracystic papillary carcinoma
of the breast** 234
YANG Wen-tao, YU Lin, LU Hong-fen, ZHANG Ting-qiu

**Relationship and clinical significance of KiSS-1, nuclear factor
kappa B(NF- κ B) p50, and matrix metalloproteinase 9
expression in breast cancer** 238
*YI Xue, LI Chang-ying, ZHANG Su-hua, WANG Xian-hua,
LI Zhan-qing, YANG Fang*

**Expression of motilin and its precursor mRNA in normal parenchyma,
benign and malignant tumors of human thyroid** 243
*XU Luo, ZHONG Feng, GUO Fei-fei, ZHAO Wen-juan,
SUN Xiang-rong, WEI Xiao-fang*

**Role of AIB1 gene in development of esophageal squamous
cell carcinoma and its clinicopathologic significance** 250
*XU Fang-ping, LIU Yan-hui, ZHUANG Heng-guo,
LI Li, LUO Xin-lan, WEN Jian-ming*

**Significance of MUC5B antibody in differential diagnosis between
Aspergillus species and *Mucorales* of fungal sinusitis** 255
PIAO Ying-shi, LIU Hong-gang, LIU Xian-jun

Clinicopathologic studies of 13 cases of chronic eosinophilic leukemia 259
*WANG Wei, CHEN Hui-shu, LIU En-bin, YANG Qing-ying,
FANG Li-huan, SUN Fu-jun, QIAN Lin-sheng*

Brief Report

- Expression and significance of hypoxia-inducible factor 1 α protein and microvessel density marked by CD105 in cervical carcinoma** 264
ZHU Yan, YANG Qi-chang, LIU Hong-bin, LIU Man-hua, SHEN Yi, ZHANG Xiao-juan

Reviews

- Updates on genes related to breast cancer metastasis** 266
LIU Bing-bing, WEI Jia, FU Li
- Relationship between Epstein-Barr virus and breast tumors** 269
LIU Yong, FAN Si-si, LU Ming-zhi

Lecture

- Adenocarcinoma of cervical: diagnosis and differential diagnosis** 272
CHEN Jie, CHANG Xiao-yan

Technical Exchange

- Protocol for reducing autofluorescence of vascular structures and its application** 276
LIU Chun-xi, LI Da-qing, WANG Rong, QI Li-hang, DING Shi-fang, ZHANG Yun

Slide Seminar

- Tumor mass of ovary** 278
KONG Ling-fei, YIN Ping-zhang

Case Reports

- Chronic intervillitis of placenta: report of a case** 282
SHEN Yang-mei, XIE Yu-ping, XU Lian, SONG Bo, SUN Wei-gang
- Adult extrarenal Wilms' tumor occurring in ovary: report of a case** 284
LIANG Li, ZHOU Xin-hua, DENG Yong-jian, ZHANG Hong-hai, DING Yan-qing
- Primary histiocytic sarcoma of skin: report of a case** 285
LI Jing, HUANG Xiao-ying, GUAN Wei-nan
- Granulocytic sarcoma of rectum: report of a case** 287
HUANG Wen-bin, LUO Xin-hua, LI Li, HUANG Yue, ZHAO Jian-hua, WANG Jing-song