

中华病理学杂志[®]

ZHONGHUA BINGLIXUE ZAZHI

2008年8月 第37卷 第8期

CHINESE JOURNAL OF PATHOLOGY

Volume 37 Number 8

August 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8期 2008年8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
中华医学会杂志社
100710,北京市东四西大街42号
电话:(010)85158180
E-mail:cmaph@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

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
中华医学会杂志社出版发行部
100010,北京东四邮局100010-58信箱
电话:(010)85158299,85158339
E-mail:info@cma.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出版发行部调换

目次

专家论坛

- 幽门螺杆菌感染及宿主细胞因子基因多态性在胃癌发生中的作用研究进展 505
李吉友
胃淋巴瘤组织增生性病变的诊断与鉴别诊断 508
陈定宝 沈丹华

论著

- 人体病理学
结直肠癌中胰岛素样生长因子结合蛋白-相关蛋白1表达上调与其5'CpG岛低甲基化的相关性 512
林洁 朱益民 邵丽娜 黄琼 来茂德
胃癌及癌前病变的克隆性分析及其与Ki-67表达的相关性 517
王磊 郑莉 王淑阳 朱腾方 朱虹光
霍奇金淋巴瘤亚型Richter综合征免疫球蛋白重链可变区基因突变及克隆相关性分析 523
毛峥嵘 Andreas Rosenwald 章锁江 周韧 Hans Konrad Mueller-Hermelink
间质细胞衍生因子1及其受体CXCR4在浸润性乳腺癌中的表达及其临床意义 529
刘芳芳 位嘉 郎荣刚 范宇 崔力方 谷峰 付丽
利用比较基因组杂交技术分析横纹肌肉瘤中染色体基因组的变化特征 536
李巧新 刘春霞 淳采璞 齐妍 常彬 农卫霞 姚恩生 李洪安 李锋

实验病理学

- 转化生长因子 β 1与食管鳞状细胞癌上皮间质转化的关系 542
孙洋 李珊珊 王新华 王小军 阎爱华

研究简报

- 人p53 175位点minigene对胃癌细胞体外生长的影响 549
樊毓 于燕妮
ERCC1 mRNA表达水平与胃癌铂类化疗预后的相关性研究 551
魏嘉 邹征云 钱晓萍 王立峰 禹立霞 刘宝瑞

雌激素受体 α 、转化生长因子 $\beta 1$ 在去势大鼠骨组织中的表达及意义	553
李晋平 章明放 石少辉 张玉洁 赵风云 李忠武 孙锐	
综 述	
胃肠道间质瘤的分子分型与靶向治疗	555
史恩溢 朱雄增	
微小 RNA 与胃癌关系的研究进展	558
蒋振 郭俊明 肖丙秀	
讲 座	
肾上皮性肿瘤的遗传学研究进展及应用	561
程亮 滕晓东 张绍渤	
读片讨论	
子宫肿物	566
沈丹华	
病例报告	
新型隐球菌感染致十二指肠球部溃疡一例	568
杨玉兰 张君宇	
子宫性索样肿瘤一例	569
黄雨华 张玉 梁小曼 张梅芳	
肺纤维平滑肌瘤性错构瘤一例	570
丁洪基 吴起嵩 董艳光 胡营营 陈晋明	
专题讨论	
浙江省免疫组织化学质量控制评价方案及应用尝试	572
张谷 倪颀灏 孙文勇	
浅谈中日病理学教学之异同	574
金玉兰	
医 学 家	
James Paget 生平	576
严庆汉	
消 息	
肺、纵隔及胸膜病理诊断学习班通知	511
全国医学基因组学与临床病理应用学习班通知	528
2008 全国病理质控工作研讨会暨浙江省临床病理质控中心成立二十周年庆典在杭州举行	541
第十届全国诊断病理暨淋巴造血组织疾病学术研讨会征文通知	548
2009 全国病理学技术进展和应用研讨会征文通知	550
中华医学会病理学分会 2008 年学术年会在沈阳召开	565
中华医学会病理学分会第九届委员会青年委员会名单	565
读者·作者·编者	
中华医学会系列杂志网上在线订阅通知	535
本刊稿约见本卷第 1 期第 71 页和第 7 期第 503 页	
本期执行编委 郑杰 陈杰 韦立新 霍临明 刘冬戈 回允中	
梁平 梁智勇 曾瑾 虞积耀 廖松林	
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 8 August 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: 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

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

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 © 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

Expert's Commentaries

- Helicobacter pylori infection and cytokine gene polymorphisms
of host in the development of gastric carcinoma** 505
Li Ji-you

- Diagnosis and differential diagnosis of gastric
lymphoproliferative disorders** 508
CHEN Ding-bao, SHEN Dan-hua

Original Articles

- Hypomethylation of 5' CpG island of insulin-like growth factor binding
protein-related protein 1 is associated with its overexpression in
colorectal cancer** 512
LIN Jie, ZHU Yi-min, SHAO Li-na, HUANG Qiong, LAI Mao-de

- Clonality and Ki-67 protein expression in gastric carcinoma and
precancerous lesions** 517
*WANG Lei, ZHENG Li, WANG Shu-yang, ZHU Teng-fang,
ZHU Hong-guang*

- Clonality analysis and mutational status of IgVH gene in Hodgkin
variant of Richter syndrome** 523
*MAO Zheng-rong, Andreas Rosenwald, ZHANG Suo-jiang,
ZHOU Ren, Hans Konrad Mueller-Hermelink*

- Significance of expression of stromal cell derived factor 1 and CXCR4
in invasive breast cancer** 529
*LIU Fang-fang, WEI Jia, LANG Rong-gang, FAN Yu,
CUI Li-fang, GU Feng, FU Li*

- Comparative genomic hybridization: the profile of chromosomal
imbalances in rhabdomyosarcoma** 536
*LI Qiao-xin, LIU Chun-xia, CHUN Cai-pu, QI Yan,
CHANG Bin, NONG Wei-xia, YAO En-sheng,
LI Hong-an, LI Feng*

- Transforming growth factor β 1 regulation of epithelial-mesenchymal
transition in esophagus squamous cell carcinoma** 542
SUN Yang, LI Shan-shan, WANG Xin-hua, WANG Xiao-jun, YAN Ai-hua

Brief Reports

- Effect of human p53 minigene with different 175 structures on gastric cancer cells** 549
FAN Yu, YU Yan-ni
- ERCC1 mRNA expression levels and outcome of gastric cancer patients receiving oxaliplatin-based chemotherapy** 551
WEI Jia, ZOU Zheng-yun, QIAN Xiao-ping, WANG Li-feng, YU Li-xia, LIU Bao-rui
- Expression of estrogen receptor and transforming growth factor in bones of ovariectomized rats** 553
LI Jin-ping, ZHANG Ming-fang, SHI Shao-hui, ZHANG Yu-jie, ZHAO Feng-yun, LI Zhong-wu, SUN Rui

Reviews

- Correlation between mutational types and targeted treatment in gastrointestinal stromal tumors** 555
SHI En-yi, ZHU Xiong-zeng
- microRNA and gastric cancer: an update** 558
JIANG Zhen, GUO Jun-ming, XIAO Bing-xiu

Lecture

- Research advances and application of molecular genetics in renal pathology** 561
CHENG Liang, TENG Xiao-dong, ZHANG Shao-bo

Slide Seminar

- Tumour of the uterus** 566
SHEN Dan-hua

Case Reports

- Duodenal ulcer with cryptococcus neoformans infection: report of a case** 568
YANG Yu-lan, ZHANG Jun-yu
- Sex cord-like tumours exhibiting prominent Leydig cell differentiation: report of a case** 569
HUANG Yu-hua, ZHANG Yu, LIANG Xiao-man, ZHANG Mei-fang
- Fibroleiomyomatous hamartomas of lung: report of a case** 570
DING Hong-ji, WU Qi-song, DONG Yan-guang, HU Ying-ying, CHEN Jin-ming