

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

2011年8月 第40卷 第8期

## CHINESE JOURNAL OF PATHOLOGY

Volume 40 Number 8

August 2011



中华医学会  
CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 0529-5807



08>

9 770529 580116

万方数据

# 中华病理学杂志®

CHINESE JOURNAL OF PATHOLOGY

月刊 1955年4月创刊 第40卷 第8期 2011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**  
北京京华虎彩印刷有限公司

**发行**  
范围:公开  
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**  
全国各地邮政局  
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

2011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

- 子宫平滑肌瘤的形态学表现与生物学行为评价 ..... 505  
回允中
- 卵巢浆液性癌的组织学分级与发病机制研究新进展 ..... 507  
申彦 杨帆 刘劲松

### 论著

#### 人体病理学

- 卵巢低、高级别浆液性癌的临床病理分析及 Pax2、p53 和 Ki-67 表达的意义 ..... 511  
沈旭霞 喻林 毕蕊 杨文涛
- 子宫内膜间质肉瘤55例临床病理特点和预后分析 ..... 517  
史景丽 咸宁海 郭丽娜 连利娟
- 宫颈毛玻璃细胞癌五例临床病理分析 ..... 523  
朱慧庭 李淑霞
- MUM-1/IRF4 在滤泡性淋巴瘤中的表达及意义 ..... 528  
霍颖颖 潘毅 管冰心 房爱菊 孙保存  
周庚寅 FU Kai 孟斌
- 非小细胞肺癌中 ASPP1 和 ASPP2 基因启动子甲基化的意义 ..... 532  
魏万里 胡红艳 张丽娟 陈芸 叶恩 王小芳
- 食管鳞癌和反流性食管炎中 p16 和 hMLH1 基因甲基化的探讨 ..... 537  
王凡 谢新纪 朴颖实 刘宾 王立东

#### 实验病理学

- KLF6 和 Sp1 共同促进肿瘤转移抑制基因1的转录激活 ..... 542  
冀苗子 由江峰 裴斐 崔湘霖 李刚 郑杰

### 研究简报

- 人乳头状瘤病毒 L1 壳蛋白在宫颈鳞状上皮内病变中的检测及其意义 ..... 549  
徐海苗 孙文勇 张谷 倪型源
- 系统性朗格汉斯细胞组织细胞增生症的临床病理分析 ..... 551  
许霞 刘卫平 杨群培 赵莎 王威亚  
廖殿英 王晓卿 林莉 闵敏

|                                        |     |
|----------------------------------------|-----|
| <b>标准与规范</b>                           |     |
| 胃癌 HER2 检测指南 .....                     | 553 |
| 《胃癌 HER2 检测指南》编写组                      |     |
| <b>技术交流</b>                            |     |
| 介绍一种细针吸取标本的细胞块制作方法 .....               | 558 |
| 陈光勇  余小蒙  刘军  尤启汉  周小鸽                 |     |
| <b>病例报告</b>                            |     |
| 甲状腺平滑肌瘤一例 .....                        | 522 |
| 张亚丽  张乃珍                               |     |
| 中期妊娠完全性葡萄胎与正常胎儿共存一例 .....              | 560 |
| 钟萍萍  顾依群                               |     |
| 间变性淋巴瘤激酶阳性的大 B 细胞淋巴瘤一例 .....           | 561 |
| 于鸿  黄俊星  王朝夫  施达仁                      |     |
| 纤维母细胞性网状细胞肿瘤一例 .....                   | 563 |
| 武景波  李小静                               |     |
| 混合性毛细胞黏液样星形细胞瘤一例 .....                 | 565 |
| 周婧  杨国仪                                |     |
| 肝脏受累的成人型Ⅱ型糖原累积病一例 .....                | 567 |
| 孔勇  吴红然  房炜平  韩敬哲  张欣  高娟  宋学琴         |     |
| <b>综    述</b>                          |     |
| 卵巢癌发生机制研究进展 .....                      | 569 |
| 刘从容  郑文新                               |     |
| 子宫恶性潜能不确定性平滑肌肿瘤的临床病理研究进展 .....         | 573 |
| 邓志娟  郭丽娜                               |     |
| <b>读者·作者·编者</b>                        |     |
| 本刊对来稿图片的要求 .....                       | 510 |
| 中华医学会系列杂志网上在线订阅通知 .....                | 527 |
| 本刊对来稿中统计学处理的有关要求 .....                 | 541 |
| 欢迎购阅  欢迎投稿 .....                       | 548 |
| 本刊编辑部工作人员的联系方式 .....                   | 557 |
| 本刊对论文中实验动物描述的要求 .....                  | 572 |
| <b>消    息</b>                          |     |
| 个体化医学和病理诊断学术论坛征文通知 .....               | 557 |
| “电脑辅助阅片系统在宫颈细胞学诊断与质量控制中应用价值的           |     |
| 多中心临床研究项目”已在全国启动 .....                 | 568 |
| 中华医学会病理学分会第十七次学术会议暨首届中国病理年会征文通知 .....  | 576 |
| <b>本刊稿约见本卷第 1 期第 71 页和第 7 期第 503 页</b> |     |
| <b>本期执行编委</b> 郑  杰  朱雄增  朱茂德  李甘地      |     |
| 王国平  阮秋蓉  杨桂芳  滕晓东                     |     |
| <b>本期责任编辑</b> 贺芳 <b>本期责任排版</b> 刘晓萍     |     |

# CHINESE JOURNAL OF PATHOLOGY

Monthly      Established in April 1955      Volume 40, Number 8      August 8, 2011

## 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 Jinghua Hucais  
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 © 2011 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

**Uterine smooth muscle tumors: relationship between morphology  
and biologic behavior** ..... 505  
*HUI Yun-zhong*

**Updates on histologic grading and pathogenesis of ovarian  
serous carcinomas** ..... 507  
*SHEN Yan, YANG Fan, LIU Jin-song*

### Original Articles

**Clinicopathologic study and immunohistochemistry comparison of Pax2,  
p53 and Ki-67 in low- and high-grade  
ovarian serous carcinomas** ..... 511  
*SHEN Xu-xia, YU Lin, BI Rui, YANG Wen-tao*

**Clinicopathologic features and prognostic factors of endometrial  
stromal sarcoma: a study of 55 cases** ..... 517  
*SHI Jing-li, CHENG Ning-hai, GUO Li-na, LIAN Li-juan*

**Glassy cell carcinoma of cervix: a clinicopathologic analysis of 5 cases** ..... 523  
*ZHU Hui-ting, LI Shu-xia*

**Significance of MUM-1/IRF4 protein expression in follicular  
lymphoma** ..... 528  
*HUO Ying-ying, PAN Yi, GUAN Bing-xin, FANG Ai-ju,  
SUN Bao-cun, ZHOU Geng-yin, FU Kai, MENG Bin*

**Promoter methylation of ASPP1 and ASPP2 genes in  
non-small cell lung cancers** ..... 532  
*WEI Wan-li, HU Hong-yan, ZHANG Li-juan, CHEN Yun,  
YE En, WANG Xiao-fang*

**Methylation of p16 and hMLH1 genes in esophageal squamous  
cell carcinoma and reflux esophagitis** ..... 537  
*WANG Fan, XIE Xin-ji, PIAO Ying-shi,  
LIU Bin, WANG Li-dong*

**Transcriptional activation of TMSG-1 by complex of KLF6 and Sp1** ..... 542  
*GONG Miao-zi, YOU Jiang-feng, PEI Fei,  
CUI Xiang-lin, LI Gang, ZHENG Jie*

### Brief Reports

**Detection and significance of HPV L1 capsid protein in cervical  
squamous intraepithelial lesions** ..... 549  
*XU Hai-miao, SUN Wen-yong, ZHANG Gu, NI Xing-hao*

|                                                                                                                                |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Clinicopathologic analysis of multisystem langerhans cell histiocytosis</b> .....                                           | 551 |
| <i>XU Xia, LIU Wei-ping, YANG Qun-pei, ZHAO Sha, WANG Wei-ya,<br/>LIAO Dian-ying, WANG Xiao-qing, LIN Li, MIN Min</i>          |     |
| <b>Standardization and Regulation</b>                                                                                          |     |
| <b>Guidelines for HER2 detection in gastric cancer</b> .....                                                                   | 553 |
| <i>Guideline Recommendations for HER2 Detection in Gastric Cancer Group</i>                                                    |     |
| <b>Technical Exchange</b>                                                                                                      |     |
| <b>A novel cell block technique for fine needle aspiration biopsy samples</b> .....                                            | 558 |
| <i>CHEN Guang-yong, YU Xiao-meng, LIU Jun, YOU Qi-han, ZHOU Xiao-ge</i>                                                        |     |
| <b>Case Reports</b>                                                                                                            |     |
| <b>Primary smooth muscle tumor of thyroid: report of a case</b> .....                                                          | 522 |
| <i>ZHANG Ya-li, ZHANG Nai-zhen</i>                                                                                             |     |
| <b>Complete hydatidiform mole and coexisting normal fetus in mid trimester pregnancy:<br/>report of a case</b> .....           | 560 |
| <i>ZHONG Ping-ping, GU Yi-qun</i>                                                                                              |     |
| <b>ALK-positive large B-cell lymphoma: report of a case</b> .....                                                              | 561 |
| <i>YU Hong, HUANG Jun-xing, WANG Chao-fu, SHI Da-ren</i>                                                                       |     |
| <b>Fibroblastic reticular cell tumor: report of a case</b> .....                                                               | 563 |
| <i>WU Jing-bo, LI Xiao-jing</i>                                                                                                |     |
| <b>Pediatric pilocytic astrocytoma with monomorphous pilomyxoid features and plexiform pattern:<br/>report of a case</b> ..... | 565 |
| <i>ZHOU Jing, YANG Guo-yi</i>                                                                                                  |     |
| <b>Late onset liver involvement in type II glycogen storage disease: report of a case</b> .....                                | 567 |
| <i>KONG Yong, WU Hong-ran, FANG Pin-ping, HAN Jing-zhe,<br/>ZHANG Xin, GAO Juan, SONG Xue-qin</i>                              |     |
| <b>Reviews</b>                                                                                                                 |     |
| <b>Advances in origin and pathogenesis of epithelial ovarian cancer</b> .....                                                  | 569 |
| <i>LIU Cong-rong, ZHENG Wen-xin</i>                                                                                            |     |
| <b>Progress in clinicopathologic study on uterine smooth muscle tumor of uncertain malignant potential</b> .....               | 573 |
| <i>DENG Zhi-juan, GUO Li-na</i>                                                                                                |     |