

中华医学会系列杂志

ISSN 0529-5807  
CN 11-2151 / R

# 中华病理学杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA BINGLIXUE ZAZHI

2010年4月 第39卷 第4期

## CHINESE JOURNAL OF PATHOLOGY

Volume 39 Number 4

April 2010



ISSN 0529-5807



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4期 2010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:cjpm@cms.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@cms.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,北京东四邮局100010-58信箱  
电话:(010)85158299,85158339  
E-mail:info@cms.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

### 述评

- 我们面临的任务和挑战 ..... 217  
陈杰

### 专家论坛

- 乳腺癌新辅助化疗的临床意义和病理学评价 ..... 218  
陈丽荣

### 会议纪要

- 中华医学会病理学分会2009年学术年会会议纪要 ..... 222  
中华医学会病理学分会

### 论著

#### 人体病理学

- Warthin-Starry特殊染色、免疫组织化学和透射电镜  
在猫抓病病理诊断中的作用 ..... 225  
黄娟 代琳 雷松 廖殿英 王晓卿 罗添友 陈昱  
杭振铨 李甘地 董丹丹 徐纲 辜正策 郝冀玲  
华平 何磊 段芳蕾

- 原发性皮肤间变性大细胞淋巴瘤临床病理特征及预后分析 ..... 230  
孔蕴毅 戴波 孔令城 陆洪芬 施达仁

- 间变性淋巴瘤激酶阳性和阴性系统性间变性大细胞淋巴瘤  
临床病理特征对比研究 ..... 235

- 石岩 陈刚 周小鸽 宫丽平 于冉  
郑媛媛 谢建兰 金妍

- 基质金属蛋白酶2和9及血管内皮生长因子C  
在乳腺癌淋巴结转移中的作用 ..... 240

- 郑少秋 黄榕权 张雅洁

- 血管瘤样纤维组织细胞瘤病理诊断与鉴别诊断 ..... 245  
于鸿 王朝夫 杨文涛 朱雄增

- 胸腺上皮性肿瘤52例的临床病理分析 ..... 249  
马遵庆 苗娜 古丽那尔·阿布拉江 李巧新  
刘霞 张巍 王朝夫 王坚

- 维吾尔族妇女宫颈瘤人乳头状瘤病毒感染与人类白细胞  
抗原I类基因表达缺失的关系及其意义 ..... 255

- 马琦 阿仙姑·哈斯木 阿比达·阿不都卡德尔 夏米西努尔·伊力克  
武贵臻 阿不力孜·阿布杜拉

<b>实验病理学</b>	
增殖抑制基因抑制乳腺癌细胞生长和侵袭及其相关机制研究 .....	259
张 扬 杜 强 邱 晓 彦 田 新 震 方 伟 岗	
<b>研究简报</b>	
慢性氟中毒大鼠窦房结细胞及心肌细胞的病理学观察 .....	264
易 韦 于 燕 妮 张 陈 匀 文 安 智 龙 义 国 张 华 官 志 志	
<b>标准与规范</b>	
胃癌病理分型和诊断标准的建议 .....	266
国家“863”重大专项“胃癌分子分型与个体化诊疗”课题组	
<b>读片讨论</b>	
发热、脾占位 .....	270
张 文 燕 李 甘 地 王 晓 洁 秦 慧 刘 卫 平	
<b>病例报告</b>	
46,XY 两性畸形并两性母细胞瘤一例 .....	272
张 玉 洁 章 明 放 石 涛 魏 世 平 张 云 莎	
直肠原发性恶性横纹肌样瘤一例 .....	274
郑 海 红 吴 亮 陈 国 荣	
肾复发性上皮样血管平滑肌脂肪瘤一例 .....	275
杜 江 金 玉 兰 何 春 燕 李 明 刘 红 刚	
肺上皮样血管内皮瘤一例 .....	277
赵 焕 芬 何 春 年 李 萍 翟 金 萍 张 秀 智	
细针穿刺结合间期荧光原位杂交诊断滑膜肉瘤一例 .....	278
肖 胜 军 张 小 玲 曾 铭 强 曾 思 恩 叶 洪 涛	
实性型先天性囊性腺瘤样畸形二例 .....	280
武 海 燕 唐 英 姿 何 利 丽	
<b>综 述</b>	
血管内皮生长因子及相关促肿瘤血管生成分子及靶向治疗 .....	282
郭 振 英 曹 伯 良	
真菌性鼻-鼻窦炎致病真菌的组织化学、免疫组织化学及分子生物学检测 .....	285
李 丽 丽 刘 红 刚	
<b>读 者 · 作 者 · 编 者</b>	
本刊对来稿图片的要求 .....	248
<b>消 息</b>	
《女性生殖道病理学》已出版..... 239 第十一届全国诊断病理暨消化系统疾病学术研讨会通知.....	
244 香港细胞学学会中国病理医师细胞学进修计划..... 254 《子宫颈细胞学 Bethesda 报告系统》	
已出版..... 263 2010 华夏病理学术论坛征文通知..... 265	
<b>本刊稿约见本卷第 1 期第 71 页</b>	
<b>本期执行编委</b> 郑 杰 陈 杰 朱 雄 增 于 颖 彦 王 坚 朱 明 华 朱 虹 光	
许 祖 德 张 志 刚 杨 文 涛 陈 丽 荣 傅 国 辉 滕 晓 东	
<b>本期责任编辑</b> 王 世 贤 本期责任编辑 刘 晓 萍	

# CHINESE JOURNAL OF PATHOLOGY

Monthly    Established in April 1955    Volume 39, Number 4    April 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

### Editorial

- Tasks and challenges** ..... 217  
*CHEN Jie*

### Expert's Commentary

- Clinical significance and pathological evaluation of neoadjuvant  
chemotherapy in breast cancer** ..... 218  
*CHEN Li-rong*

### Original Articles

- Application of Warthin-Starry stain, immunohistochemistry and  
transmission electron microscopy in diagnosis of  
cat scratch disease** ..... 225

*HUANG Juan, DAI Lin, LEI Song, LIAO Dian-ying,  
WANG Xiao-qing, LUO Tian-you, CHEN Yu,  
HANG Zhen-biao, LI Can-di, DONG Dan-dan,  
XU Gang, GU Zheng-ce, HAO Ji-ling,  
HUA Ping, HE Lei, DUAN Fang-lei*

- Cutaneous anaplastic large cell lymphoma: clinicopathologic,  
immunohistochemical and prognostic study of 44 cases** ..... 230

*KONG Yun-yi, DAI Bo, KONG Jin-cheng,  
LU Hong-fen, SHI Da-ren*

- Clinicopathologic features of 66 cases of anaplastic lymphoma kinase  
positive and negative systemic anaplastic large cell lymphoma:  
a comparative study** ..... 235

*SHI Yan, CHEN Gang, ZHOU Xiao-ge, GONG Li-ping,  
YU Ran, ZHENG Yuan-yuan, XIE Jian-lan, JIN Yan*

- Role of matrix metalloproteinase (MMP)-2 and -9 and vascular endothelial  
growth factor C in lymph node metastasis of breast cancer** ..... 240

*ZHENG Shao-qiu, HUANG Rong-quan, ZHANG Ya-jie*

- Angiomatoid fibrous histiocytoma: report of 5 cases with  
review of literature** ..... 245

*YU Hong, WANG Chao-fu, YANG Wen-tao,  
ZHU Xiong-zeng*

- Clinicopathologic analysis of 52 cases of thymic epithelial tumor** ..... 249

*MA Yu-qing, MIAO Na, ABULAJIANG Gulinaer, LI Qiao-xin,  
LIU Xia, ZHANG Wei, WANG Chao-fu, WANG Jian*

<b>Correlation between human papillomavirus type 16 infection and human leukocyte antigen class I expression in cervical cancers of Uighur women</b> .....	255
<i>MA Qi, HASIM Ayshangul, ABUDUKADEER Abida, YILIKE Xiamixinuer, WU Gui-zhen, ABUDULA Abulizi</i>	
<b>Over expression of hyperplasia suppressor gene inhibits the malignant phenotype of breast cancer cell</b> .....	259
<i>ZHANG Yang, DU Qiang, QIU Xiao-yan, TIAN Xin-xia, FANG Wei-gang</i>	

**Brief Report**

<b>Pathologic changes of sinoatrial node P cells and cardiac myocytes in experimental fluorsis</b> .....	264
<i>YI Wei, YU Yan-ni, ZHANG Chen-yun, WEN An-zhi, LONG Yi-guo, ZHANG Hua, GUAN Zhi-zhong</i>	

**Slide Seminar**

<b>Fever and splenic lesion</b> .....	270
<i>ZHANG Wen-yan, LI Gan-di, WANG Xiao-jie, QIN Hui, LIU Wei-ping</i>	

**Case Reports**

<b>46, XY hermaphroditism and gynandroblastoma: report of a case</b> .....	272
<i>ZHANG Yu-jie, ZHANG Ming-fang, SHI Tao, WEI Shi-ping, ZHANG Yun-sha</i>	

<b>Primary malignant rhabdoid tumor of rectum: report of a case</b> .....	274
<i>ZHENG Hai-hong, WU Liang, CHEN Guo-rong</i>	

<b>Recurrent malignant epithelioid angiomyolipoma of kidney: report of a case</b> .....	275
<i>DU Jiang, JIN Yu-lan, HE Chun-yan, LI Ming, LIU Hong-gang</i>	

<b>Pulmonary epithelioid hemangioendothelioma: report of a case</b> .....	277
<i>ZHAO Huan-fen, HE Chun-nian, LI Ping, ZHAI Jin-ping, ZHANG Xiu-zhi</i>	

<b>Diagnosis of synovial sarcoma by fine-needle aspiration biopsy and interphase FISH: report of a case</b> .....	278
<i>XIAO Sheng-jun, ZHANG Xiao-ling, ZENG Ming-qiang, ZENG Si-en, YE Hong-tao</i>	

<b>Solid congenital cystic adenomatoid malformation: report of two cases</b> .....	280
<i>WU Hai-yan, TANG Ying-zi, HE Li-li</i>	

**Reviews**

<b>Advances of VEGF related molecular promoting tumor angiogenesis and targeting therapy</b> .....	282
<i>GUO Zhen-ying, CAO Bo-liang</i>	

<b>Detection of pathogenic fungi in fungal rhinosinusitis by histochemistry, immunohistochemistry and molecular techniques</b> .....	285
<i>LI Li-li, LIU Hong-gang</i>	