

# 《诊断学理论与实践》

2011年 第10卷 第4期 2011年8月25日出版

本期重点:胰腺肿瘤

## 目 次

### 专家论坛

- 胰腺神经内分泌肿瘤研究进展的认识 ..... 朱雄增(297)
- 胰腺癌的流行及其预防控制的研究焦点 ..... 郑莹, 黄哲宙(301)
- 胰腺内分泌肿瘤标志物的应用价值 ..... 王卫庆(305)
- 胰腺癌筛查的进展及关键 ..... 杨红, 钱家鸣(310)
- CT能谱成像在胰腺肿瘤诊断中的应用及前景 ..... 陈克敏, 林晓珠, 刘燕(313)
- 新的一类多发性内分泌肿瘤MEN-4与p27基因异常 ..... 陈原稼, 乔新伟, 周乔(316)

### 论 著

- 上海市区1973年至2007年胰腺癌的发病趋势 ..... 顾凯, 吴春晓, 鲍萍萍,等(320)
- 血清胰岛素水平在结肠直肠癌中的变化和预后意义 ..... 吴茜, 黎明, 邱辉忠,等(325)
- 群体药动学模型估算我国健康男性西酞普兰生物等效性 ..... 徐懿萍, 孙菁, 陈冰,等(329)
- MRI表现弥散系数评价大鼠肝纤维化干扰素 $INF\alpha-2b$ 治疗疗效的研究  
..... 韩宇, 汪登斌, 姜婷婷,等(335)
- 高分辨磁共振成像对原发性三叉神经痛的诊断价值 ..... 尤超, 柴维敏, 张卫峰,等(340)
- 人胃腺癌细胞发生未折叠蛋白质反应时相关基因和蛋白质表达的研究  
..... 张蕾, 吴洁敏, 倪培华,等(346)

### 研究报道

- 网织红细胞参数在新生儿黄疸诊断中的价值 ..... 梁肖云, 曾兰兰, 李文利,等(350)
- 脊柱结核32例的CT表现 ..... 吴伟本, 俞同福(353)
- 肝内周围型胆管细胞癌的多排螺旋CT表现 ..... 蔡向, 时惠平, 申红卫,等(355)

### 综 述

- 胰腺神经内分泌肿瘤的诊断及靶向治疗机制 ..... 周尘飞, 张俊, 朱正纲(357)
- 多种超声技术在胰腺内分泌肿瘤中的应用进展 ..... 陈林, 陈悦, 詹维伟(362)
- 骨髓增生异常综合征异常克隆起源的研究进展 ..... 张青霞, 李晓(367)
- 肝素诱导的血小板减少症诊治进展 ..... 徐子真, 胡翊群(371)
- 转化生长因子 $\beta 1$ 在肝纤维化发生发展中的作用及其靶向干预策略  
..... 李志庆, 苏长青, 杨家和(375)
- 高密度脂蛋白抗炎作用的新进展 ..... 金炯, 梁永杰(380)
- 染发剂与肿瘤发生的人群流行病学 ..... 常春康, 张曦, 李晓,等(384)

### 讲 座

- 脊柱关节病诊断的进展 ..... 吕青, 古洁若(388)

医学教育

医学检验专业临床生化课程的 PBL 教学在实践中不断完善 ..... 倪培华, 刘湘帆, 李莉,等(392)

简 讯

《内科理论与实践》杂志征稿、征订启事 ..... (309)

《诊断学理论与实践》杂志征订启事 ..... (339)

《外科理论与实践》杂志征订启事 ..... (366)

《胃肠病学》杂志征订启事 ..... (387)

责任编辑: 褚敬申 助理编辑: 张 宁

**诊断学理论与实践**

ZHEN DUAN XUE LI LUN YU SHI JIAN

(双月刊)

2002 年 3 月创刊

第 10 卷 第 4 期 2011 年 8 月 25 日出版

ISSN 1671-2870 CN 31-1876/R

主管单位: 上海交通大学

上海市东川路 800 号(200240)

主办单位: 上海交通大学医学院附属瑞金医院

上海市瑞金二路 197 号(200025)

出版: 《诊断学理论与实践》编辑部

发行范围: 公开

主 编: 王鸿利

编辑部主任: 成乃昌

编辑部地址: 上海市瑞金二路 197 号(200025)

电 话: 021-64370045 转 611425

电 传: 021-64374749

编辑部网页: <http://www.concepts-pract.com>

E-mail: [diagnrj@yahoo.com.cn](mailto:diagnrj@yahoo.com.cn)

广告经营许可证号: 3100320080056

印刷单位: 上海欧阳印刷厂有限公司

发行单位: 上海市报刊发行局

订 购: 全国各地邮局

定 价: 每期 10.00 元 全年 60 元

[期刊基本参数]CN31-1876/R \*2002\*b\*A4\*98\*zh\*P\*¥10.00\*3500\*24\*2011-08

## Contents

### Experts forum

- Progress of study on neuroendocrine neoplasm of pancreas ..... ZHU Xiong-zeng (297)
- Research focus on epidemiology, prevention and control of pancreatic cancer  
..... ZHENG Ying, HUANG Zhe-zhou (301)
- Diagnostic value of biomarkers of pancreatic endocrine neoplasm ..... WANG Wei-qing (305)
- Progress and key points of screening pancreatic cancer ..... YANG Hong, QIAN Jia-ming (310)
- Application and prospects of CT imaging spectroscopy in diagnosis of pancreatic neoplasm  
..... CHEN Ke-min, LIN Xiao-zhu, LIU Yan (313)
- A new class of multiple endocrine neoplasia--MEN-4 and its relation with p27 gene abnormalities  
..... CHEN Yuan-jia, QIAO Xin-wei, ZHOU Qiao (316)

### Original articles

- Trend in pancreatic cancer incidence in Shanghai urban area, 1973–2007  
..... GU Kai, WU Chun-xiao, BAO Ping-ping, et al. (320)
- Alteration of serum insulin level in colorectal cancer and its prognostic implication  
..... WU Qian, LI Ming, QIU Hui-zhong, et al. (325)
- Assessment of bioequivalence of citalopram in healthy Chinese subjects by population  
pharmacokinetic model ..... XU Yi-ping, SUN Jing, CHEN Bing, et al. (329)
- Therapeutic efficacy of Interferon  $\alpha$ -2b on rat liver fibrosis evaluated by diffusion-weighted MR imaging  
..... HAN Yu, WANG Deng-bin, JIANG Ting-ting, et al. (335)
- Diagnostic value of high-resolution MRI for essential trigeminal neuralgia  
..... YOU Chao, CHAI Wei-min, ZHANG Wei-feng, et al. (340)
- Expression of related gene and protein on unfolded protein response in gastric cancer AGS cell  
..... ZHANG Lei, WU Jie-min, NI Pei-hua, et al. (346)

### Clinical research

- Clinical value of reticulocyte indices in diagnosis of neonatal jaundice  
..... LIANG Xiao-yun, ZENG Lan-lan, LI Wen-li, et al. (350)
- CT manifestation of spinal tuberculosis: analysis of 32 cases ..... WU Wei-ben, YU Tong-fu (353)
- Multiple-slice CT manifestation of intrahepatic peripheral cholangiocarcinoma  
..... QI Xiang, SHI Hui-ping, SHEN Hong-wei, et al. (355)

### Review articles

- Diagnosis and mechanism of targeted therapy in pancreatic neuroendocrine neoplasm  
..... ZHOU Chen-fei, ZHANG Jun, ZHU Zheng-gang (357)
- Progress of application of ultrasound technology in pancreatic endocrine neoplasm  
..... CHEN Lin, CHEN Yue, ZHAN Wei-wei (362)

- Advances in study on abnormal clone origination of myelodysplastic syndrome  
 ..... ZHANG Qing-Xia, LI Xiao (367)
- Advances in diagnosis and treatment of heparin-induced thrombocytopenia ..... XU Zi-zhen, HU Yi-qun (371)
- Role of TGF- $\beta$ 1 in development of liver fibrosis and its targeted intervention strategies  
 ..... LI Zhi-qing, SU Chang-qing, YANG Jia-he (375)
- Progress of study on anti-inflammatory mechanism of high-density lipoprotein  
 ..... JIN Xian, LIANG Yong-jie (380)
- Progress of population epidemiology study on hair dyes and cancer  
 ..... CHANG Chun-kang, ZHANG Xi, LI Xiao, et al. (384)
- Lecture**
- Progress of diagnosis of spondyloarthropathy ..... LÜ Qing, GU Jie-ruo (388)
- Medical education**
- Approach to clinical biochemistry PBL education in practice of laboratory medicine  
 ..... NI Pei-hua, LIU Xiang-fan, LI Li, et al. (392)

---

# Journal of Diagnostics

## Concepts & Practice

(Bimonthly)

Founded in March 2002

Vol.10 No.4 August 2011

ISSN 1671-2870 CN31-1876/R

### Responsible Institution

Shanghai Jiaotong University

### Sponsor

Ruijin Hospital,  
 Shanghai Jiaotong University School of Medicine  
 (Ruijin Er Road 197,200025)

### Publishing

Editorial Board of Journal of Diagnostics:  
 Concepts & Practice

### Editor-in-Chief

WANG Hong-li

### Managing Director

CHENG Nai-chang

### Mail-Order

Editorial Department of Journal of Diagnostics:  
 Concepts & Practice  
 (Ruijin Er Road 197,200025)

### Telephone

021-64370045×611425

### Fax

021-64374749

### Editorial Department Web

<http://www.concepts-pract.com>

### E-mail

[diagnrj@yahoo.com.cn](mailto:diagnrj@yahoo.com.cn)