

国际病理科学与临床杂志

GUOJI BINGLI KEXUE YU LINCHUANG ZAZHI

原刊名：国外医学·生理、病理科学与临床分册

International Journal of
**Pathology and
Clinical Medicine**

Volume 32 Number 2

April 2012

2

2012年4月
第32卷 第2期



中南大学出版社
www.csupress.com.cn



万方数据

国际病理科学与临床杂志

INTERNATIONAL JOURNAL OF PATHOLOGY AND CLINICAL MEDICINE

双月刊 1981年创刊 第32卷 第2期

2012年4月28日出版

主管

中华人民共和国教育部

主办

中南大学

编辑

《国际病理科学与临床杂志》编辑部
长沙市湘雅路110号中南大学湘雅医学院
50号信箱

邮编: 410078

电话: 0731-84805496, 84805495

传真: 0731-84804351

Email: gwyxy@vip.163.com

gwyxy@126.com

网址: <http://www.gjbl.net>

出版

中南大学出版社

主编

李元建

副主编

陈方平 陈国强 昌兰
贺智敏 唐朝枢 肖志强

编辑部主任

昌兰

印刷

湖南竭诚印务有限公司

发行

国内: 湖南省报刊发行局

国外: 中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱, 100044)

邮发代号

国内: 42-35

国外: BM6564

邮购

《国际病理科学与临床杂志》编辑部
长沙市湘雅路110号中南大学湘雅医学院
50号信箱

邮编: 410078

国内定价

每期15元(全年90元)

广告经营许可证号

4301004000077

中国标准刊号

ISSN 1673-2588

CN 43-1458/R

2012年版权归本刊所有

目次

论著

Gax在肺动脉高压大鼠肺动脉中的表达变化

..... 吴卫华, 张卫芳, 李元建, 等(93)

P63, CK5/6, TTF1和napins A联合检测在肺鳞癌和肺腺癌鉴别诊断中的价值

..... 田华, 梅霞, 黄文斌, 等(99)

抗中性粒细胞胞浆抗体检测在类风湿性关节炎并发新月体性肾小球肾炎中的临床意义

..... 廖永强, 彭可君, 刘剑荣, 等(104)

阿司匹林对高糖和高胰岛素诱导的血管平滑肌细胞内iNOS含量的影响

..... 周平, 徐启革, 姜洪翠, 等(110)

孟鲁司特联合布地奈德在小儿咳嗽变异性哮喘中的疗效分析

..... 谢毅, 陈静(114)

联苯双酯治疗慢性乙型肝炎的随机对照试验的系统评价

..... 王春江, 刘小云, 李佐军, 等(118)

累及骨和软骨 Rosai-Dorfman病2例报告并文献复习

..... 王蔚, 陈炳旭, 陈晓东, 等(124)

综述

内皮细胞微粒与糖尿病心肌病

..... 姚轻舟, 雷和平, 余细勇(130)

妊娠期糖尿病发病机制的研究进展

..... 赵娜, 李素梅(135)

本期责任编辑 傅希文

英文摘要审校 Robert Wohlhueter

国际病理 科学与临床杂志

编委会名单

顾问：姚开泰 孙去病

主编：李元建

副主编：

陈方平 陈国强 昌 兰
贺智敏 唐朝枢 肖志强

编委（按姓氏笔划为序）：

王 宪 王红阳 韦立新
卞修武 卢 建 刘彤华
阮长耿 寿成超 李元建
李学军 李官成 李桂源
杨永宗 杨连粤 肖 波
肖献忠 肖志强 吴秉铨
余应年 宋惠萍 张学光
张广森 张岫美 陈子兴
陈方平 陈主初 陈 杰
陈国强 范学工 昌 兰
易著文 罗自强 罗学港
金惠铭 周智广 赵水平
胡成平 胡维新 药立波
姜 勇 姚咏明 贺智敏
秦晓群 殷莲华 高天明
唐朝枢 陶立坚 曹 亚
龚建平 廖松林 谭德明
魏于全 LI Jian-jian (美国)

硬皮病相关间质性肺疾病发病机制的研究进展
.....罗鸯鸯, 肖嵘, 吴尚洁 (140)

神经降压素及其受体 1 与乳腺癌
.....张同先, 牛昀, 张巍 (145)

ERCC1 在非小细胞肺癌个体化治疗中的研究进展
.....陈佳, 谭清和 (150)

Rho GDI 与肿瘤
.....贾艳红, 苏琦 (154)

EAG1 钾离子通道与肿瘤
.....肖武, 王振海 (160)

MiR-146 与免疫及自身免疫性疾病
.....杨明兰, 顾卫琼 (165)

慢性阻塞性肺疾病动物模型研究概况
.....高振, 哈木拉提·吾甫尔, 廖春燕 (169)

高原习服与低氧预适应
.....陈良恩, 安瑞卿 (175)

水通道蛋白 -1 在急性肾损伤中的作用
.....安宇, 李学军 (180)

消 息

《国际病理科学与临床杂志》征稿启事 (109)

《国际病理科学与临床杂志》2012 年征订启事 (149)

本刊常用词汇英文缩写表（按英文字母排序） (159)

本刊参加期刊编校无差错承诺活动

[期刊基本参数] CN43-1458/R*1981*b*A4*96*zh*P* ¥10.00*2000*18*2012-2

Responsible Institution

Ministry of Education
P. R. China

Sponsor

Central South University

Editor-in-Chief

LI Yuanjian

Editing

Editorial Office of *International Journal of Pathology and Clinical Medicine*
P.O. Box 50
110 Xiangya Road
Xiangya School of Medicine
Changsha Hunan 410078
P. R. China

Publication

Central South University Press

Printer

Printing House of Jiecheng, Changsha

Distributor

Domestic: Local Post Office
Overseas: China International Book Trading Corporation
(P.O. Box 399, Beijing, China)

Mail-Order

Editorial Office of *International Journal of Pathology and Clinical Medicine*

Price

China ¥90/year

CSSN

ISSN 1673-2588
CN 43-1458/R

CONTENTS

Articles

- Change of Gax expression in pulmonary arteries of pulmonary arterial hypertensive rats
..... WU Weihua, ZHANG Weifang, LI Yuanjian, et al. (93)
- Value of combined assay of p63, CK5/6, TTF1, and napsin A in differential diagnosis of lung squamous cell carcinoma and lung adenocarcinoma
..... TIAN Hua, MEI Xia, HUANG Wenbin, et al. (99)
- Clinical significance of anti-neutrophil cytoplasmic antibody monitoring in patients with concurrent rheumatoid arthritis and crescentic glomerulonephritis
..... LIAO Yongqiang, PENG Kejun, LIU Jianrong, et al. (104)
- Effects of aspirin on the iNOS content of vascular smooth muscle cells as induced by high concentrations of glucose and insulin
..... ZHOU Ping, XU Qige, JIANG Hongcui, et al. (110)
- Efficacy of montelukast combined with budesonide on children with cough variant asthma
..... XIE Yi, CHEN Jing (114)
- Systematic review of randomized control trials on treatment with bifendatum for chronic hepatitis B
..... WANG Chunjiang, LIU Xiaoyun, LI Zuojun, et al. (118)
- Rosai-Dorfman disease of bone and cartilage: two case reports and review of the literature
..... WANG Wei, CHEN Bingxu, CHEN Xiaodong, et al. (124)

Reviews

- Endothelial microparticles and diabetic cardiomyopathy
..... YAO Qingzhou, LEI Heping, YU Xiyong (130)
- Advances in research on the mechanism of gestational diabetes mellitus
..... ZHAO Na, LI Sumei (135)

Advances in the pathogenesis of scleroderma-related interstitial lung disease	LUO Yangyang, XIAO Rong, WU Shangjie (140)
Neurotensin and its receptor 1 in breast cancer	ZHANG Tongxian, NIU Yun, ZHANG Wei (145)
Progression of ERCC1 in customizing chemotherapy of non-small cell lung cancer	CHEN Jia, TAN Qinghe (150)
Rho GDI and tumors	JIA Yanhong, SU Qi (154)
EAG1 potassium channel and tumor	XIAO Wu, WANG Zhenhai (160)
MiR-146 in immunity and autoimmune diseases	YANG Minglan, GU Weiqiong (165)
A review of chronic obstructive pulmonary disease model	GAO Zhen, Halmurat·UPUR, LIAO Chunyan (169)
Altitude acclimatization and hypoxic preconditioning	CHEN Liang'en, AN Ruiqing (175)
Role of aquaporin-1 in acute kidney injury	AN Yu, LI Xuejun (180)