

中国实验诊断学

CHINESE JOURNAL OF LABORATORY DIAGNOSIS

月刊 1997年2月创刊 第15卷 第6期 2011年6月25日出版

主管

中华人民共和国教育部

主办

吉林大学中日联谊医院

上海交通大学医学院附属瑞金医院

编辑出版

《中国实验诊断学》杂志社

130033 长春市仙台大街126号

电话:0431-84995294

E-mail: zszd@chinajournal.net.cn

http://zszd.chinajournal.net.cn

名誉总编

王振义 罗慰慈 陈香美 赵玉沛

总编辑

孙荣武 高忠礼 王鸿利

广告经营许可证

长工商217号

印刷

长春市南关区太平彩印厂

发行

吉林省报刊发行局

订购

全国各地邮政局

邮发代号12-172

邮购

《中国实验诊断学》杂志社

定价

全年120.00元 每期10.00元

中国标准刊号

ISSN 1007-4287

CN 22-1257/R

万方数据

目次

实验研究

- 雌激素对大鼠脑创伤后海马区氧应激状态及 bax 表达的影响
..... 田艳霞,江小华,刘桦等(951)
- 组胺H₃受体拮抗剂对缺血缺氧性脑病新生大鼠神经保护作用及其机制研究
..... 贾飞勇,郝云鹏,姜慧轶等(954)
- 神经肽 Y、丹参多酚酸盐对癫痫大鼠海马 FOS 蛋白表达的影响及作用探讨
..... 陈丽丽,黄靓妹,詹红艳等(957)
- 慢病毒载体介导的 BDNF 基因与电针对神经病理痛模型大鼠痛阈的影响
..... 黄爱苹,谢磊,薛纯纯等(959)
- 不同运动负荷对大鼠海马神经 c-fos 表达的影响
..... 刘忠民,刘惠佳,宋燕等(963)
- 循环内皮干细胞与症状性颅内动脉狭窄关系研究
..... 戚晓渊,丁秀荣,吕虹等(965)
- 尼莫地平对氧化低密度脂蛋白诱导人血管内皮细胞凋亡的影响
..... 刘秀玲,李伟娟,俞芳等(968)
- 葡萄籽提取物对高尿酸诱导内皮细胞功能紊乱的保护作用
..... 钟青,常燕群(971)
- 溶血磷脂酸对豚鼠心室肌细胞单通道电流的影响
..... 张文杰,马大实,章宏等(974)
- 单宁酸对糖尿病大鼠抗氧化能力及体外蛋白质非酶糖基化作用的影响
..... 魏海峰,魏雁虹,李相军等(977)
- 银杏叶提取物减轻糖基化终末产物对大鼠肾脏 TGF- β 及 CTGF 表达的影响
..... 刘辉,李凤,苏青等(980)
- 吸入一氧化氮对急性大面积肺血栓栓塞家兔血浆 TE-1 和 GM-P140 的影响
..... 张泽明,陈宝元,葛常青等(983)
- 黄芪多糖对哮喘患者血清 Th1/Th2 细胞因子及肺功能的影响
..... 谢浩,朱艳芬,林永联等(986)
- 实验性胃溃疡大鼠尿液的代谢组学研究
..... 彭树灵,刘晓伟,张真瑞等(989)
- SBHL 诱导宫颈癌细胞株 ME180 凋亡的实验研究
..... 崔焕波,艾金霞(992)
- siRNA 抑制人胶质瘤细胞 MDM2 的表达及细胞增殖
..... 张舵舵,赵燕颖,张妍等(995)
- 榭寄生碱体外通过激活 Caspase-3 诱导涎腺腺样囊性癌细胞凋亡
..... 李亚娟,邱心如,周洪澜等(998)
- 肿瘤坏死因子相关凋亡诱导配体联合化疗药物对非小细胞肺癌细胞的作用机制研究
..... 王爽,齐玲,金宏等(1000)
- 聚乳酸静电纺丝生物可降解材料的表面特征研究
..... 孙树东,徐峰,齐欣等(1001)
- 阿托伐他汀对大鼠冠状动脉微栓塞后心肌细胞凋亡及 caspase-8 活化的影响及意义
..... 赵雷,魏仲航(1003)
- 新生大鼠脑组织中中线粒体的分离
..... 刘彤,李哲,毕晓颖(1006)
- 大白鼠坐骨神经横断面神经分布研究
..... 栾志勇,刘燕,张德聪等(1011)

临床研究

- 免疫过滤法、平板双向扩散法、酶联免疫吸附试验法血清学检验技术对农民肺诊断价值的 Meta 分析
..... 王群,许蕾,刘军等(1008)
- Th17 细胞在结核性胸膜炎患者外周血及胸水中的表达以及诊断意义
..... 黄小琪,陈松林,林英辉等(1013)
- 慢性心力衰竭患者血浆 IL-22 水平的检测及意义
..... 肖宏,郑琼莉,王顺(1015)

红细胞体积分布宽度与心衰患者血浆 N 末端脑钠肽关系的研究	张洋, 康金锁, 于金星等 (1017)
老年高血压病患者心房颤动易感性与 C-反应蛋白-171A/G 多态性的关系	李静, 高淑萍, 石桂良等 (1020)
入院血糖对非糖尿病急性心肌梗死患者冠脉病变及预后的影响	姜长芹, 李冬梅, 王雁先等 (1023)
高血压伴胰岛素抵抗与动脉粥样硬化相关性研究	张国成, 王继萍, 王叶宝等 (1025)
代谢型谷氨酸受体、谷氨酸转运体的基因表达与糖尿病脑损伤的相关性分析	张满英, 景影, 李蕊等 (1027)
蛋氨酸合成酶还原酶基因多态性与先天神经管缺陷的关系	任美英, 周媛, 陈沫 (1030)
急性梗阻性化脓性胆管炎患者术后应用 r-tGn 的临床意义	戴东, 谭小宇, 刘国华等 (1033)
血液荧光测定仪性能评价及其在 IDA 诊断中的应用	邸亚男, 潘卫, 徐国宾 (1036)
原发性干燥综合征患者外周血 Th17 细胞的检测及意义	王文军, 温江涛 (1039)
C14orf18 基因在人精液精子中的表达和生物信息学分析	李如凯, 郭龙华 (1041)
深圳市孕中期 HCG、AFP、FE3 激素水平表达观察及研究	邹建话, 张修发, 江凡等 (1044)
吸烟对男性精液质量、精浆活性氧及精子凋亡率的影响	孙启玉, 李剑, 韩迎春等 (1046)
热休克蛋白 HSP27 和 HSP70 在老年性白内障患者晶状体上皮细胞中表达及其意义	李桂荣, 周鸿雁, 张文松 (1048)
CK 治疗前后肿瘤患者外周血 CD4 ⁺ CD25 ⁺ 调节型 T 细胞变化研究	李敏, 邓海峰, 陆明洋等 (1051)
原发性肝癌患者血清中 G lycian-3 检测及与 AFP 联合试验的诊断价值	王丽丽, 王立群, 高歌 (1054)
结肠癌组织中 PUMA 和 C-myc 表达及其临床病理意义	胡啸玲, 汤恢煊, 徐海帆 (1057)
七氟醚吸入麻醉对胃癌手术病人围术期血浆细胞因子的影响	姚嵩梅, 裴艳玲, 翟旭杰等 (1060)
免疫组化在肺小细胞癌支气管镜活检标本鉴别诊断中的应用	牛春波, 贾飞勇, 辛华等 (1062)
肋骨骨折多层螺旋 CT 最佳低剂量扫描参数的选择	刘岳峰, 马二奎, 李青松等 (1064)
基质金属蛋白酶 MMP-2 在口腔鳞癌中的表达及意义	于艳, 张安玲 (1067)
卵巢浆液性囊腺瘤及囊腺瘤的差异蛋白质组学分析	刘彦红, 刘红燕, 张立会等 (1069)
T 淋巴细胞毒相关抗原-4 启动子区基因多态性与系统性红斑狼疮易感性的 meta 分析	付加奇 (1073)
Wernicke 脑病的临床及影像学分析	马旭琳, 巩正福 (1075)
肝血管瘤彩色及频谱多普勒的特征性回顾分析	陈薇 (1077)
132 株 MRSA 的临床分布情况和耐药性分析	钟海英, 周贞学, 王旭明 (1079)
枸橼酸杆菌医院感染特点及耐药性检测	刘红梅, 姜玉昌 (1083)
274 株呼吸道假丝酵母菌感染的菌种鉴定及耐药性分析	詹盂, 汤贝贝, 刘水逸等 (1085)
鲍曼不动杆菌医院感染流行病学分子研究及基因分型	冯永钦, 潘红玲, 龙梅 (1087)
慢性乙型肝炎和肝硬化患者外周血单个核细胞分泌 TMP-1 的研究	王恩波, 丁荣梅, 李兴华 (1089)
酶联免疫法检测乙肝二对半与 PCR 法检测 HBV DNA 的关系	黄玉梅 (1090)
口服糖耐量实验与空腹血糖筛查糖尿病人的差异	王炜, 陈晓萌, 金晔 (1091)
铁路职工乙肝免疫状况调查	关平 (1092)
尿 IL-2 测定与 IgA 肾病病理改变相关分析	徐文莲, 李秀珍 (1094)
慢性肾衰竭患者血小板参数的变化及临床意义	高宇, 屈智慧, 陈燕等 (1096)
CRP、ADA、LDH、CEA 和 CA199 对结核性与恶性胸腔积液的诊断价值	金鑫 (1098)
酶法测定血清游离脂肪酸的方法学评价及临床应用	李义龙, 王萌, 唐志毅等 (1099)
超声诊断肠系膜含液性疾病的价值	郭旭霞 (1102)
芬太尼不同给药剂量对全麻病人呛咳反应的研究	李红帅, 庞磊, 王班等 (1103)
Dyna CT Arterial-2005 (Preset) 软件包在原发性肝癌 TACE 术中应用的实验研究	张海峰, 王大伟, 郭蔚莹等 (1105)
结肠镜检查在大肠癌术后复查中的价值	柴艳, 宫雪娟, 张成华 (1106)
有上消化道症状的更年期妇女 87 例胃镜检查分析	李雨静, 李敬岩, 苑坤等 (1108)
两种透析模式对血液透析患者血压及血管活性物质的影响	王松岩, 李春光, 刘树军等 (1110)
右美托咪定对全麻拔管期间病人血流动力学的影响	马鹤, 崔云凤, 潘振祥 (1112)
便隐血检测试纸的临床应用	郑宏图, 黄玉平, 张景艳 (1114)

病例分析

腹膜后巨大脂肪肉瘤 1 例	张娅丽, 全昌斌, 敖国昆等 (1115)
隆突性皮肤纤维肉瘤临床误诊 6 例分析	李玉祥, 刘永, 张雪冰等 (1116)
由实验室建议诊断多发性骨髓瘤的病例分析	贺勇, 余霆, 王嘉南等 (1117)
腹茧症 3 例诊断分析	张广峰, 任卫星, 姚永华等 (1119)

实验诊断学教学

实验诊断学实验课教学的改革与实践	杜雪飞, 姜晓峰, 梁红艳 (1120)
临床医学专业实验诊断学教学中的三段式教学法	袁慧, 左大鹏, 郭晶等 (1121)
检验专业学生临床实习教学现状及改进措施的探讨	刘铁牛, 陆婷婷, 陈要朋 (1124)
基于模拟教学平台的神经病学实践教学及考核方法的建立	钱风华, 莽靖, 何金婷等 (1126)

综述

肿瘤整合素 $\alpha v \beta 3$ 受体显像的研究进展	陈佐伟, 甘志彪, 郭一玲等 (1127)
乳腺癌分子分型研究进展	陈桂秋, 卢一艳, 王丽萍等 (1130)
多糖与 TNF- α 介导的肝纤维化	林龙, 王葆春, 费瑞 (1134)
Th17 与炎症性肠病	包小华, 孙岩 (1136)
造影剂肾病的研究进展	连德德, 姚嵩梅, 李洪军 (1138)

消息

肝脏疾病转化医学论坛(长春)暨第三届长春国际肝病高峰论坛(第一轮通知)	(1123)
-------------------------------------	--------

Responsible Institution

Ministry of Education of the People's Republic of China

Sponsor

China-Japan Union Hospital of Jilin University; Ruijin Hospital, Shanghai Jiaotong University School of Medicine

Editing & Publishing

Editorial Board of Chinese Journal of Laboratory Diagnosis, 126 Xiantai st., Changchun, Jilin 130033, China
Tel: 0431-84995294
Email: zszd@china.journal.net.cn
http://zszd.china.journal.net.cn

Honorary Editor-in-Chief

WANG Zhenyi LUO Weici
CHEN Xiangmei ZHAO Yupei

Editor-in-Chief

SUN Rongwu GAO Zhongli
WANG Hongli

Printing

Changchunshi Nanguanqu Taipingcayin chang

Issue

Jilin Publication Office of Newspapers and Periodicals

Subscription

Local Post Offices in People's Republic of China

Mail Order

Editorial Board of Chinese Journal of Laboratory Diagnosis, 126 Xiantai st., Changchun, Jilin 130033, China
Tel: 0431-84995294

CSSN

ISSN 1007-4287

CN 22-1257/R

万方数据

CONTENTS OF CHIEF ARTICLES

- Estrogen attenuates neuron apoptosis by inhibiting ROS and bax expression following traumatic brain injury in rat
TAN Yanxia, JIANG Xiaohua, LIU Hua, et al. (951)
- The study of Histamine 3 Receptor Antagonist on Treatment and Mechanism to Rat Model with Neonatal Hypoxic-ischemic Encephalopathy
JIA Feiyong, HAO Yunpeng, JIANG Huiyi, et al. (954)
- The effect and role of Salvianolate and NPY on FOS protein expression in hippocampus of epileptic rats brain
CHEN Lihui, HUANG Liangmei, ZHAN Hongyan, et al. (957)
- Effects of Pain Threshold between Lenticular Vector Mediated BDNF and Electroacupuncture on Neuropathic Pain Model for Rat
HUANG Aiping, XIE Lei, XUE Chunchun, et al. (959)
- The influence of different exercise load on the expression of R at hippocampal neurons c-fos
LU Zhongmin, LIU Huijia, SONG Yan, et al. (963)
- Circulating endothelial progenitor cells in patients with symptomatic intracranial artery stenosis
QIXIaoyuan, DING Xirong, LV Hong, et al. (965)
- Effect of Nifedipine on vascular endothelial cell apoptosis induced by various concentrations of ox-LDL
LIU Xirong, LIW Eijuan, YU Fang, et al. (968)
- Grape seed extract protects endothelium from high Uric Acid-induced endothelial dysfunction
ZHONG Qing, CHANG Yanqun. (971)
- Effects of lysophosphatidic acid on single-channel K⁺ current in heart ventricular myocytes of guinea pigs
ZHANG Wenjie, MA Dashu, ZHANG Hong, et al. (974)
- The effect of tannic acid on antioxidant capacity in diabetic rats and non-enzymatic glycation of protein in vitro
WEI Haifeng, WEI Yanhong, LI Xiangjun, et al. (977)
- TGF-β and CTGF expression induced by advanced glycation end products is ameliorated by GBE
LIU Hui, LI Feng, SU Qing, et al. (980)
- The effect of inhalation nitric oxide on ET-1 and GM P-140 of rabbits with acute massive pulmonary embolism
ZHANG Zeming, CHEN Baoyuan, GE Changqing, et al. (983)
- Effect and Analysis of Astragalus Polysaccharide on Serum Th1/Th2 cytokines and Pulmonary Function in Asthmatic
XIE Hao, ZHU Yanfen, LIN Yonglian, et al. (986)
- Metabonomic Investigation of Urine from Experimental Gastric Ulcer Rats
PENG Shuling, LIU Xiaowei, ZHANG Zhenhui, et al. (989)
- The Experimental Investigation derived from Sodium Hydrochloride on apoptosis of the cervical cancer ME180 cells
CUI Huanbo, AI Jinxia. (992)
- siRNA Inhibits MDM2 Expression and Cell Proliferation in Glioma Cell Line
ZHANG Duo-duo, ZHAO Yanying, ZHANG Yan, et al. (995)