

中国实验诊断学

CHINESE JOURNAL OF LABORATORY DIAGNOSIS

月刊 1997年2月创刊 第15卷 第2期 2011年2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

目 次

实验研究

- 人核心蛋白聚糖基因靶向肺癌细胞特异性表达载体的构建及其表达 吕俊峰,杜珍武,张玉成等(191)
鼠肝缺血再灌注后肺组织 ERK1/2 通路活性变化及褪黑素的影响 姜春玲,刘岩,王金兰等(194)
卵巢特异启动子调控白介素 24 基因真核表达载体的构建 祝贺,崔满华,杜珍武等(199)
pshuttle-Egr1-Smac 质粒对 MCF-7 细胞的辐射致敏作用及细胞周期进程
的影响 梁硕,王志成,关锋等(202)
阿托伐他汀联合辅酶 Q10 对心肌梗死后心力衰竭大鼠解偶联蛋白 2 基因
表达的影响 赵东明,杨萍,孙昕昳等(205)
Western Blot 和流式细胞术检测磷酸化 STAT3 的比较 李玲,魏大鹏,张平等(209)
西洛他唑对慢性脑缺血大鼠皮层 HIF-1 α ,HO-1 影响 魏爱宣(211)
复合离子盐对两肾一夹高血压大鼠左室心肌肥厚和纤维化的影响
及其机制的初步探讨 刘军翔,宋冬林,张方宁等(214)
吗啡依赖对雄性大鼠睾丸生殖细胞组织学的影响 王彦华,刘惠民(218)
组织型转谷氨酰胺酶在单侧输尿管梗阻大鼠肾脏中的表达及意义 曲萌,王丹,李才等(220)
YWHAH 基因在肾癌中的表达研究 翟庆娜,周亮,余振东等(224)
脑肿瘤干细胞的培养及生物学特性研究 齐玲,金宏,丁丽娟等(227)
四氯化碳法兔肝硬化模型的建立 郭丽丽,张铁成,赵明等(229)
蛋白酶体抑制剂对胶质瘤 U251 细胞增殖的抑制作用 牟荣,闫明,刘威等(306)
担载丝裂霉素纳米纤维片的缓释作用及对膀胱癌 T24 细胞
周期的影响 岳鑫,孔祥波,黄莉萍等(310)
哮喘小鼠模型肺组织中肾素—血管紧张素系统主要成分的变化
及卡托普利对其影响 娄冬梅,张勇,于春艳等(312)
帕金森病模型大鼠与正常大鼠外侧缰核神经元放电频率变化比较
..... 阮孝国,麻海春(315)
右美托咪啶预注对利多卡因心脏毒性的实验研究 杨希革,贾佳,金立民等(317)
DSA 引导下山羊缺血性脊髓损伤模型的建立及形态学实验研究 秦治刚,于伟东,杨小玉等(319)
Su11274 通过抑制 C-met 信号通路传导对结肠癌细胞 HT-29 细胞增殖
抑制的作用 高硕微,赵吉生,李畅等(321)

临床研究

- 肝癌病人血浆氨基酸变化与肝功能的相关性分析 范志娟,刘树业(231)
胃癌和结肠癌患者血清 MK 的定量检测及其临床意义 曲杰,黄敏,许方等(234)
急性白血病跨系列抗原表达特点分析 杨玉琮,陈葳,程小丽等(236)
凝血酶促进结肠癌 SW480 细胞生长的研究 王峰,张志泉,倪红兵等(240)

Maspin、Bax 和 P53 在散发性大肠腺瘤癌变过程中的表达及其意义	窦艳(244)
EGFR、HER2、VEGF 在胃癌组织中的表达及相关因素分析	杨吉利,王长宏,张越等(247)
Vimentin 在肾癌组织中的表达及临床意义	孙宇田,汪岩,许宁等(251)
血清相关肿瘤标志物在乳腺癌诊断的性能评价	仲崇明,卞光荣,刘小林等(254)
组蛋白去乙酰化酶 1 在人上皮性卵巢癌组织中的表达	贾妍,邹颖刚,陈军等(256)
蛋白芯片联合检测多种结核抗体在结核病诊断中的应用价值	陈红兵,吴丽霞,张娟等(259)
扩张性心肌病心力衰竭病人外周血干细胞内源性动员的观察	商保军(263)
红细胞分布宽度(RDW)对冠心病患者预后的影响	侯巍,吴军(266)
尿白蛋白肌酐比与高血压患者危险因素的探讨	王春燕,贾玫(268)
新疆维族胆固醇结石患者肝组织 SCP2 蛋白的表达	雷阳,段绍斌(271)
妊娠期糖尿病高危孕妇甲状腺功能及甲状腺自身抗体变化的研究	王慧,罗炜,廖伟娇等(273)
代谢综合征患者葡萄糖代谢率与血浆抵抗素关系的研究	叶建红,黎锋,刘天等(277)
多药耐药基因、CD34 ⁺ 的表达对急性髓细胞性白血病化疗效果的影响	郑德明,杨绍娟,吴晓冬(281)
在妊娠期高血压中使用低分子肝素可以提高子宫动脉阻力指数预测子痫前期和胎儿生长受限	刘力华,王忠,陈国斌(283)
过敏性紫癜患儿食物不耐受检测及其意义	彭丽,常桂芬,宋丽君等(285)
MSCT 在无典型临床表现阑尾炎诊断中的应用	吴丽卓,王景宇,王淑清(287)
术前超声在诊断和定位切除乳腺触诊阴性肿块的应用	赵勇,贾淑文(290)
临床分离大肠埃希菌耐药机制和基因分型研究	王凤平,陈清,吴奎海等(293)
2007—2009 年神经外科耐甲氧西林的金黄色葡萄球菌耐药性分析	赵金英,路娟,罗文涛等(298)
基层医院下呼吸道感染的病原菌分布及耐药性分析	谭东云,刘志军,易荣(300)
EBV 引起人类相关疾病及其影响因素分析	时景伟,刘彬,魏成国等(304)
血清GGT、ALP 及 AFP 联合检测在原发性肝癌诊断中的应用	刘玉红(324)
胃癌中 Bmi-1 的表达及意义	陈忠,步雪峰,毛须平等(326)
ADAR mRNA 在胰腺癌及癌旁组织中的表达及意义	王岩,陈丽波,魏君等(328)
乳腺癌患者 HER2 基因表达状态及临床病理意义探讨	邓明凤,王昌富,郭华雄等(330)
827 例乳腺微小病灶的初步临床观察	杜海莹,付彤,石爱平等(333)
老年脑萎缩患者血清中 TNF α 表达	毕莉莉,齐玲,李景辉等(335)
Hs-CRP、cTNT、D-D 和 NT-proBNP 在心血管疾病中的价值	郑立华,王秋萍,张倩等(336)
老年人急性冠脉综合征患者肌钙蛋白测定的临床价值	许靖,段堂堂(338)
血脂异常与 2 型糖尿病肾病慢性肾衰竭的关系	辛光大(339)
HBV 前 S1 蛋白与 HBV-DNA 检测和乙肝二对半模式相关性研究	林国跃,张和平,罗婷等(341)
肝炎病毒感染(HBV、HCV)伴自身免疫性溶血性贫血 19 例临床分析	刘静,刘春水,白欧(343)
^{99m} Tc-MIBI 双时相显像及超声对原发性甲状腺功能亢进症的定位诊断价值	李世杰,张大奇,边学海等(345)
血清TGAb、TPOAb 检测在甲状腺疾病中的诊断意义	厉淑红,胡成进(347)
HELLP 综合征合并多器官功能障碍综合征产妇的临床观察	李南,张东,金哲秀等(348)
血管内皮生长因子及其受体在强直性脊柱炎患者中的表达及研究	马莉,张育,汪中强等(351)
维持性血液透析患者长期生存率临床分析	吴小东,姜松(353)
小儿腹泻标本细菌培养和人轮状病毒联合检测的结果分析	王兴茂,张玉萱,何凡等(354)
早产儿血清 C-反应蛋白水平及其影响因素	步军,孙建华(356)
半月板后倾角 MRI 测量在全膝关节置换术中的意义	孙凤龙,王长军,卫力晋等(358)
七氟醚与丙泊酚对小儿围术期肌钙蛋白 I 的影响	韩伟,姚宇,麻海春等(360)
再生障碍性贫血、骨髓增生异常综合征及急性白血病患者粒细胞集落刺激因子受体的测定	张红梅,丁玉慧(362)
瑞芬太尼-七氟醚静吸复合麻醉在腹腔镜胆囊切除术中的应用	王凤娟,吴振忠(364)

病例分析

16 层螺旋 CT 在小儿复杂先天性心脏病诊断中的应用	张贺诚,刘晶,王荣峰(366)
IgG 抗 E 引起的新生儿溶血病 1 例	任本春,张爱,池泉(368)

综述

胰胆管合流异常的研究进展	杨慧慧,何雨,金文香等(369)
肌钙蛋白在儿童心肌损伤中的应用	阿力木江,徐海蓉 综述,程祖亨 审校(372)
雌激素受体 β 与雌激素相关肿瘤的研究进展	张涛,崔彦(374)

诊断学教学

浅谈临床医学生实验诊断学教学体会	喻明霞,杨桂,汪付兵等(377)
多媒体教学在临床免疫学及检验实验教学中的应用	石云,郭刚,张卫军等(379)

CHINESE JOURNAL OF LABORATORY DIAGNOSIS

monthly

Established in February ,1997

Volume 15

Number 2

February 25 , 2011

Responsible Institution

Ministry of Education of the People's
Republic of China

Sponsor

China-Japan Union Hospital of Jilin Uni-
versity ; Ruijin Hospital , Shanghai Jiao-
tong University School of Medicine

Editing & Publishing

Editorial Board of Chinese Journal of
Laboratory Diagnosis , 126 Xiantai st . ,
Changchun ,Jilin 130033 ,China
Tel :0431—84995294
E-mail :zszd@chinajournal.net.cn
http://zszd.chinajournal.net.cn

Honorary Editor-in-Chief

WANG Zherui LUO Weici
CHEN Xiangmei ZHAO Yupei

Editor-in-Chief

SUN Rongwu GAO Zhongli
WANG Hongli

Printing

Changchunshi Nanguanqu Taipingcaiyin-
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

Construction of human decorin gene targeted cancer cell-specific expression vector and expression of decorin in lung cancer A549 cells <i>LI Junfeng ,DU Zhenwu ,ZHANG Yu-cheng ,et al .</i>	(191)
Construction of Interleukin-24 gene eukaryotic expression vector under the control of ovarian specific promoter <i>ZHU He ,CUI Man-hua ,DU Zhenwu ,et al .</i>	(194)
Effects of pshuttle-Egr1-Smac plasmid on MCF-7 cell radiosensitization and cell cycle progression <i>LIANG Shuo ,WANG Zhi-cheng ,GUAN Feng ,et al .</i>	(199)
Effect of atorvastatin and coenzyme Q10 on the expression of uncoupling proteins-2 in heart failure rats after acute myocardial infarction <i>ZHAO Dong-ming ,YANG Ping ,SUN Xin-yi ,et al .</i>	(202)
Two Methods Detect the Tyrosine Phosphorylation of STAT3 <i>LI Ling ,ZHANG Ping ,WEI Da-peng ,et al .</i>	(205)
Effects of Cilostazol on the expression of Hypoxia inducible factor -1 α and Heme oxygenase-1 in the cortex of rats with Chronic Cerebral Hypoperfusion <i>WEI Ai-xuan .</i>	(209)
The effects and mechanism of compound ion salt on myocardial hypertrophy and fibrosis of two kidney-one clamp renal hypertensive rat <i>LIU Jun-xiang ,SONG Dong-tin ,ZHANG Fang-ning ,et al .</i>	(211)
Changes of the activity of ERK1/2 signaling pathway in lung after total hepatic ischemia-reperfusion in rats and effects of melatonin <i>JIANG Chuan-ting ,LIU Yan ,WANG Jin-tan ,et al .</i>	(214)
The histological effect of morphine — dependence on male rat germ cell <i>WANG Yan-hua ,LIU Hui-min .</i>	(218)
Expression of tissue transglutaminase in renal interstitial fibrosis after unilateral ureteral obstruction in rats <i>QV Meng ,WANG Dan ,LI Cai ,et al .</i>	(220)
Expression analysis of YWHAH in renal cell carcinoma <i>ZHAI Qing-na ,ZHOU Liang ,YU Zhen-dong ,et al .</i>	(224)
Culture and biological characteristics of brain tumor stem cells <i>QI Ling ,JIN Hong ,DING Li-Juan ,et al .</i>	(227)
Establishment of Liver Cirrhosis in Rabbit by subcutaneous injection of carbon tetrachloride <i>GUO Li-ti ,ZHANG Tie-cheng ,ZHAO Ming ,et al .</i>	(229)
Plasma amino acid changes in patients with liver cancer and liver function in correlation analysis <i>FAN Zhi-juan ,LIU Shu-ye .</i>	(231)
The Quantitative Measurement of Midkine in serum of patients with Gastric Carcinoma and Colon Carcinoma and it's clinical significance <i>QU Jie ,HUANG Min ,XU Fang ,et al .</i>	(234)
Analysis the Characteristics of Acute Leukemia with Muti —Lineages Antigen Expression <i>YANG Yu-cong ,CHE Wei ,CHENG Xiao-li ,et al .</i>	(236)
Study of the role of thrombin on facilitation the growth of colon carcinoma SW480 cells <i>WANG Feng ,ZHANG Zhi-quan ,NI Hong-bing ,et al .</i>	(240)
Expression of Maspin ,Bax and P53 and its significance in the carcinogenesis of colorectal adenoma <i>DOU Yan .</i>	(244)
Expression of EGFR ,HER2 ,VEGF in gastric cancer and analyse their related factors <i>YANG Ji-li ,WANG Chang-hong ,ZHANG Yue ,et al .</i>	(247)
Expression of Vimentin in renal cell carcinoma and its clinical significance <i>SUN Shou-tian ,WANG Yan ,XU Ning ,et al .</i>	(251)
Evaluation of Capability of Serum Tumor Markers in Diagnosing Breast Cancer <i>ZHONG Chong-niing ,BIAN Guang-rong ,LIU Xiao-tin ,et al .</i>	(254)