

首都医科大学学报

SHOUDU YIKE DAXUE XUEBAO

2012年8月 第33卷 第4期

目 次

心脏病学专题

脂联素基因多态性与2型糖尿病合并冠心病的关联研究	南楠	金泽宁	杨泽	(421)			
慢性心力衰竭患者全基因组的甲基化改变	王建龙	李海涛	苏丕雄	顾松	刘岩		
	张希涛	颜钧	安向光	高杰	辛悦	蔡军	(427)
女性患者急诊冠状动脉介入后无复流的独立预测因素	王长华	陈韵岱	杨新春	王乐丰	王红石		
	孙志军	刘宏斌	陈练			(432)	

药物洗脱支架与金属裸支架置入术后对糖尿病患者远期死亡、心肌梗死和支架血栓发生情况的影响	乔岩	马长生	聂绍平	刘小慧	杜昕	康俊萍	吕强	贾长琪	张峯	(437)
成人复杂动脉导管未闭介入治疗的1年随访研究	周玉杰	杨士伟	郭永和						王建龙	(446)
血小板功能监测之我见								吕树铮	许峰	(451)
曲美他嗪对PCI术相关心肌损伤及术后再发心绞痛症状的临床研究							许晓晗	张维君	周玉杰	
	周志明	马涵英	胡宾	康云鹏				雒芳芳		(457)
经食管超声心动图在神经外科坐位手术中的初步应用探讨				高敬	华琦			李晓辉		
				王彩荣	马挺			叶新		(462)
反复室性心动过速及心室颤动病例1例							李巧元	郭成军		(465)

糖尿病研究与临床诊疗

单基因变异与中国北方汉族2型糖尿病遗传易感性研究	周建博	信中	冯建萍	杨金奎	(468)
2型糖尿病血压控制与未来出现肾病终点的观察性研究	王燕	赵霞			
	范斌	冯建萍	杨金奎		(472)
空腹血糖、OGTT 2 h 血糖和糖化血红蛋白同糖尿病视网膜病变的相关性比较	信中			袁明霞	
	冯建萍	石敬	朱晓蓉	杨金奎	(477)
2型糖尿病增殖期视网膜病变与血清胆红素水平关系的研究	冯伟			杨金奎	(481)
中青年人群血糖血脂分布特点及相互关系分析	耿亚辉	马娜敏	于世林	袁梅英	(485)

基础研究

sRAGE对缺氧/复氧心肌细胞氧化应激的影响	张敏	郭彩霞	曾翔俊	
	王红霞	张立克	杜凤和	(488)
齐墩果酸和去氧胆酸衍生物合成及抗血管生成活性研究	王鹏龙	程亚涛	汪林	徐士勋
	王艳慧	李强	雷海民	(494)
加味消渴康对糖尿病肾病大鼠纤维粘连蛋白、层粘连蛋白和IV型胶原表达的影响			张铖	

临床研究

多节段腰椎间盘突出症的治疗	康南	海涌	苏庆军	(503)
针灸在慢性头痛治疗中的应用——临床荟萃分析	孙艳霞	王南	李天佐	(508)
复方甘草酸苷联合利巴韦林治疗重型麻疹的临床疗效研究	简希尧	简榕	利旭辉	
	廖晓辉	郭宁宁	(513)	

新 视 角

转化医学研究领域的研究前沿与演化路径分析	黄芳	(516)	
阿尔茨海默病早期诊断研究及其热点可视化分析 1992~2011	龚佳剑	刘玉婷	(523)

综 述

慢性丙型肝炎直接抗病毒药物耐药研究进展	成军	(530)			
HEY 基因家族在哺乳动物心血管发育中的作用	化冰	杨梦晗	池亚菲	王超	(534)
吡咯烷类二肽基肽酶-IV抑制剂的最新研究进展	付文卓	吴英婷	张进禄	(538)	
激光脱毛的新进展	林冠廷	段晓涵	崔羽立	(544)	

技术方法

微波辅助的蛋白质酶解方法	殷爱红	胡家阮晶	武文琦	张进禄	(549)
--------------	-----	------	-----	-----	-------

病例报道

改良 V-Y 臀大肌筋膜皮瓣在骶部褥疮治疗中的应用	肖伟平	(552)
---------------------------	-----	-------

名 师

寄大志于小虫——记我国著名寄生虫学学者卢思奇教授	(554)
--------------------------	-------

学系简介

首都医科大学心脏病学系	(封二)
-------------	------

征稿启事

《转化医学研究(电子版)》投稿简则	(封三)
-------------------	------

本刊刊名中的“首都医科大学”由原中华人民共和国全国人民代表大会常务委员会委员长彭真同志题写

本期执行编委 吕树铮 杨金奎

本期策划编辑 张俊敏

本期责任编辑 萌

JOURNAL OF CAPITAL MEDICAL UNIVERSITY

SHOUDU YIKE DAXUE XUEBAO

Aug. 2012 Vol. 33 No. 4

CONTENTS

Cardiology

- Genetic association of *ADIPOQ* gene polymorphisms with type 2 diabetes mellitus with coronary artery disease NAN Nan, JIN Ze-ning, YANG Ze(421)
- Altered whole genomic methylation in chronic heart failure patients WANG Jian-long, LI Hai-tao, SU Pi-xiong, GU Song, LIU Yan, ZHANG Xi-tao, YAN Jun, AN Xiang-gang, GAO Jie, XIN Yue, CAI Jun(427)
- A prediction model for no-reflow in female patients treated with primary percutaneous coronary intervention WANG Chang-hua, CHEN Yun-dai, YANG Xin-chun, WANG Le-feng, WANG Hong-shi, SUN Zhi-jun, LIU Hong-bin, CHEN Lian(432)
- Comparison of mortality, myocardial infarction, and stent thrombosis following drug eluting versus bare metal stenting in unselected diabetic patients at long-term followup QIAO Yan, MA Chang-sheng, NIE Shao-ping, LIU Xiao-hui, DU Xin, KANG Jun-ping, Lü Qiang, JIA Chang-qi, ZHANG Yin(437)
- One-year follow-up results of transcatheter intervention for complex patent ductus arteriosus in adults ZHOU Yu-jie, YANG Shi-wei, GUO Yong-he; LIU Yu-yang; WANG Jian-long(446)
- Importance of platelet function monitoring LV Shu-zheng, XU Feng(451)
- Protective effect of trimetazidine on myocardial injury and recurrent angina after percutaneous coronary intervention XU Xiao-han, ZHANG Wei-Jun, ZHOU Yu-jie, ZHOU Zhi-ming, MA Han-ying, HU Bin, KANG Yun-peng, LUO Fang-fang(457)
- Transesophageal echocardiography to detect right-to-left shunt in neurosurgical patients in the sitting position GAO Jing, HUA Qi, LI Xiao-hui, WANG Cai-rong, MA Ting, YE Xin(462)

Diabetes Section: Diabetes Research and Clinical Care

- Variants in *KCNQ1*, *AP3S1*, *MAN2A1* and *ALDH7A1* and the risk of type 2 diabetes in the Chinese northern Han population ZHOU Jian-bo, XIN Zhong, FENG Jian-ping, YANG Jin-kui(468)
- Effect of blood pressure control on nephropathic end-point in type 2 diabetes mellitus in an observational cohort WANG Yan, ZHAO Xia, FAN Bin, FENG Jian-ping, Yang Jin-kui(472)
- Comparison for Association of Fasting and 2-hour Glucose and HbA1c with Diabetic Retinopathy XIN Zhong, YUAN Ming-xia, FENG Jian-ping, SHI Jing, ZHU Xiao-rong, YANG Jin-kui(477)
- Relationship between serum bilirubin and diabetic retinopathy in patients with type 2 diabetes FENG Wei, YANG Jin-kui(481)
- Analysis of distribution characteristics of glycolipids and relationship among them in the young people GENG Ya-hui, MA Na-min, YU Shi-lin, YUAN Mei-ying(485)

Basic Research

- Influence of soluble form of receptor for advanced glycation end products(sRAGE) on hypoxia/reoxygenation myocardial oxidative stress ZHANG Min, GUO Cai-xia, ZENG Xiang-jun, WANG Hong-xia, ZHANG Li-ke, DU Feng-he(488)
- Synthesis and antiangiogenic activity of oleanolic acid and deoxycholic acid derivatives WANG Peng-long, CHENG Ya-tao, WANG Lin, XU Shi-xun, WANG Yan-hui, LI Qiang, LEI Hai-min(494)
- Influence of Jiawei Xiaoke Kang on expression of fibronectin laminin and collagen IV expression in rats with diabetic nephropathy ZHANG Cheng, LI Feng-ting, LI Meng, YUE Shun-qing, GENG Jian-guo, ZHANG Jiu-hong(498)

Clinical Research

- Treatment of multiple level lumbar disc protrusion KANG Nan, HAI Yong, SU Qing-jun(503)
- Application of acupuncture in the treatment of chronic headache: A meta-analysis SUN Yan-xia, WANG Nan, LI Tian-zuo(508)
- Clinical effects of Stronger Neo-Miaophagen C in combination with ribavirin in treatment of severe measles JIAN Xi-yao, JIAN Rong, LI Xu-hui, LIAO Xiao-hui ,GUO Ning-ning(513)

New Perspective

- Analysis of research front and evolution path of translational medicine HUANG Fang(516)
- Information visualization analysis of the research and hot spots in the early diagnosis of Alzheimer's disease 1992 ~ 2011 GONG Jia-jian LIU Yu-ting(523)

Review

- Progress in studies on resistance to direct-acting antiviral agents in patients with chronic hepatitis C virus infection CHENG Jun(530)
- HEY* gene family in mammalian cardiovascular development HUA Bing, YANG Meng-han, CHI Ya-fei, WANG Chao(534)
- Recent advances in pyrrolidine derivatives as dipeptidyl peptidase-IV FU Wen-zhuo, WU Ying-ting, ZHANG Jin-lu(538)
- New advances of laser therapy in hair removal LIN Guan-ting, DUAN Xiao-han, CUI Yu-li(544)