

首都医科大学学报

SHOUDU YIKE DAXUE XUEBAO

2010年10月 第31卷 第5期

目 次

呼吸病学专题

评价 Astograph 乙酰甲胆碱激发试验对支气管哮喘的诊断价值	张恩花	潘 娜	彭晶晶	黄克武(531)
己酮可可碱可降低实验性阻塞性肺气肿大鼠炎性反应	陈阳育	张洪玉	庞宝森	李远红(536)
肺功能减退老年患者异丙酚联合舒芬太尼静脉麻醉支气管镜检查安全性评估	杨 汀	马 新	毛文苹	焦 霞 张黎明
脓毒血症对大鼠膈肌 Glut-1 和 Glut-4 mRNA 表达的影响	畅 怡	薛 煜	李 杰(540)	
		聂秀红	蔡彦宁	

中心静脉导管相关性深静脉血栓形成及其药物预防的探讨	叶艳平	曹承启	段 军	方 桦
			扬 齐	陈 谨(548)
肺孢子菌肺炎 19 例临床分析	乔建勤	童朝晖	尹玉东	王 璞 曹 彬
纤维蛋白原编码区 SNP 与血栓性疾病的关系及机制	李积凤	王亚杰	王辰	龚娟妮(552)
				王 军(558)

慢性乙肝临床转归个体化治疗预测模型研究

恩替卡韦对慢性乙型肝炎、肝硬化代偿期和失代偿期的 2 年抗病毒疗效比较	尤 红	吴晓宁
王倩怡 吴 鹏 丛 瑞 杨爱婷 欧晓娟 马 红 张福奎	王宝恩	贾继东(563)
阿德福韦酯治疗替比夫定耐药慢性乙型肝炎疗效初探	任江波	王 宇
	孙淑杰	马 红
阿德福韦酯(阿迪仙)治疗慢性乙型肝炎患者 4 年临床疗效观察	欧晓娟	贾继东(566)
尤 红 贾继东 王 宇 段维佳 李忆梅	李 佳	王晓明

核苷(酸)类似物治疗失代偿期乙肝肝硬化的随访研究	杨 烊	王宝恩(570)
	欧晓娟	陈景寿
慢性乙肝临床网络信息平台及样本库系统的建立与运行	贾继东	尤 红(573)
吴 鹏 丛 瑞 王美娟 马佳丽 王 蕊	尤 红	吴今朝
慢性 HBV 感染自然史及治疗对转归的影响	欧晓娟	贾继东(578)
	王 慧	贾继东(582)

基础研究

小鼠大脑中动脉栓塞脑局部缺血模型及其评价方法	于培兰	隋雷鸣	韩 松	赵焕英
			江 君	李俊发(586)
不同培养条件对旋毛虫肌幼虫产生排泄分泌抗原的影响	崔世娟	杨 静	顾 园	
	魏骏飞	王少华	杨雅平	诸欣平(591)
心力衰竭模型大鼠心脏肥厚指标与心功能的关系研究	马 力	刘 杰	初 楠	
杨进刚 史旭波 王雅杰		李田昌	胡大一(596)	
高频电刺激吗啡精神依赖大鼠伏隔核后相关脑区细胞外氨基酸类神经递质的变化	胡文瀚	张 纶	张 凯	张建国(600)
	孟凡刚	张 斌	金善哲	张 罗(604)
不同基质对兔气管纤毛上皮细胞贴壁生长的影响	王 鸿	张 伟	矫 健	赵东旭
磷酸鞘胺醇受体在四氯化碳引起的肝纤维化小鼠肝脏的表达	杨 琳		李丽英(610)	
药物设计中的伪肽先导结构的发现	徐艳霞	赵 明	王玉记	吴建辉
	李 莉	张建伟	康贵峰	彭师奇(614)

过氧化物酶增殖体激活受体- γ 辅助激活因子 1 mRNA 在 OLETF 大鼠组织表达的变化	伍一鸣	陈 程	张俊清(623)
大孔吸附树脂分离纯化元宝枫叶总多酚	叶燕彬	李希璇	邵 文
	樊媛洁	杨 华	张 枫 张英侠(628)
首都医科大学公共卫生与家庭医学学院本科生心理负荷调查	李 震	杨 琳	张 漫
	朱永基	梁 婧	霍 达 吴 巍(633)
北京市顺义区 2006~2009 年水痘流行病学分析	冯 冉	李印东	李长青
	张松建	王凤双	吴 舛 肖 雷(638)
北京市 17~30 岁健康人血清铜、铁、锌、镁、钙五元素参考范围研究		余辉艳	毕晓郁
		赵 蕊	齐 娜(642)

临床研究

非增殖期糖尿病视网膜病变黄斑区硬性渗出的临床观察	周海英	焦 琰	赵 萌
	龚 晋	毛 羽	彭晓燕(645)
脱细胞血管基质的生物相容性研究	董建德	张 建	谷涌泉
	黄金洪	高 峰	李春民(649)
额极胶质瘤扩大切除方法及疗效分析	陆 峥	廖 浩	谢 坚(653)
血液灌流对急性有机磷中毒患者的救治疗效	米 嵩 曹志新	李 杰	曹玉龙 朱 剑(657)
汉族人群雌激素受体 β 基因多态性与子宫肌瘤的关系	王佳茵	张海珍	关云谦 谢 峰(660)
脑电双频指数仪在不同年龄全身麻醉患儿中监测麻醉深度的应用		张建敏	王 芳
		吕 红	辛 忠(664)

技术方法

ICP-AES 法测定人血清中的硒、锰、铅降低空白值方法的探讨	张淑华	李变兰	吴惠慧	王 晖(668)
---------------------------------	-----	-----	-----	----------

病例报道

肾移植术后女性下生殖道病变 12 例报告		罗 静	金木兰(671)
----------------------	--	-----	----------

综 述

趋化因子在银屑病发病机制中的作用		张艳丽	贾红侠	何焱玲(673)
------------------	--	-----	-----	----------

诺贝尔奖

体外受精与试管婴儿——2010 年诺贝尔生理学或医学奖简介		张 婷	王晓民(678)
-------------------------------	--	-----	----------

名刊介绍

《The Lancet》柳叶刀杂志简介		慕 萌	(683)
---------------------	--	-----	-------

名 师

荣誉应该是年轻人的——记首都医科大学宣武医院著名心内科专家汪家瑞教授		(685)
------------------------------------	--	-------

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 王 辰 贾继东

本期策划编辑 张俊敏

本期责任编辑 陈瑞芳

**JOURTAL OF CAPITAL
MEDICAL UNIVERSITY**
SHOUDU YIKE DAXUE XUEBAO

Oct. 2010 Vol. 31 No. 5

CONTENTS

Study on Respiratory Medicine

- Evaluation of Role of Astograph Methacholine Provocation Test in Diagnosis of Bronchial Asthma ZHANG En-hua, PAN Na, PENG Jing-jing, HUANG Ke-wu(531)
Effects of Pentoxifylline on the Inflammatory Reaction in Experimental Obstructive Emphysema Rat Models CHEN Yang-yu, ZHANG Hong-yu, PANG Bao-sen, LI Yuan-hong(536)
Evaluation of the Safety of Bronchoscopy under Intravenous Anesthesia with Propofol Combined with Sufentanyl in Elderly Patients with Pulmonary Dysfunction JIAO Xia, ZHANG Li-ming, YANG Ting, MA Xin, MAO Wen-ping, HANG Yan, XUE Yi, LI Jie(540)
Effects of Sepsis on the Expression of Glut-1 and Glut-4 mRNA in Rat Diaphragm CHANG Yi, NIE Xiu-hong, CAI Yan-ning, CAO Ruo-jin, FENG Ming(544)
Deep Venous Thrombosis Related with Central Venous Catheter and Its Medical Prevention YE Yan-ping, DUAN Jun, FANG Hua, CAO Cheng-qi, YANG Qi, CHEN Jin(548)
Retrospectively Case Study of 19 Patients with Pneumocystis Pneumonia QIAO Jian-qin, TONG Zhao-hui, YIN Yu-dong, WANG Zhen, CAO Bin, WANG Ya-jie, GONG Juan-ni(552)
Single Nucleotide Polymorphisms in Fibrinogen Coding Sequence and Thrombotic Diseases LI Ji-feng, WANG Chen, WANG Jun(558)

Individualized Predicting Model for Chronic Hepatitis B Treatment and Disease Progress

- Two-year Efficacy of Entecavir for the Treatment of Chronic Hepatitis B, Compensated and Decompensated Cirrhosis YOU Hong, WU Xiao-ning, WANG Qian-yi, WU Peng, CONG Rui, YANG Ai-ting, OU Xiao-juan, MA Hong, ZHANG Fu-kui, WANG Bao-en, JIA Ji-dong(563)
Pilot Study on the Adefovir Dipivoxil Monotherapy in Telbivudine Resistant Patients with Chronic Hepatitis B REN Jiang-bo, WANG Yu, LI Hong-ji, SUN Shu-jie, MA Hong, JIA Ji-dong(566)
Four-year Efficacy and Safety of Adefovir Dipivoxil for the Treatment of Chronic Hepatitis B OU Xiao-juan, WANG Xiao-ming, YOU Hong, JIA Ji-dong, WANG Yu, DUAN Wei-jia, LI Yi-me, LI Jia, WANG Bao-en(570)
Follow up Study of HBV-induced Decompensated Cirrhosis Treated with Nucleot(s)ide Analogues YANG Ye, CHEN Jing-shou, OU Xiao-juan, JIA Ji-dong, YOU Hong(573)
The Construction and Test of Clinical Web Information System and Sample Management System of Chronic Hepatitis B WU Xiao-ning, YOU Hong, WU Jin-zhao, WU Peng, CONG Rui, WANG Mei-juan, MA Jia-li, WANG Rui, OU Xiao-juan, JIA Ji-dong(578)
Natural History and Long-term Outcome of Chronic Hepatitis B Virus Infection WANG Hui, JIA Ji-dong(582)

Basic Research

- Evaluation of Middle Cerebral Artery Occlusion Induced Focal Cerebral Ischemia Model in Mice YU Pei-lan, SUI Lei-ming, HAN Song, ZHAO Huan-ying, JIANG Jun, LI Jun-fa(586)
Effects of Different Culture Conditions on Output of Excretory-secretory Antigens Produced by *Tichinella spiralis* Muscle Larvae CUI Shi-juan, YANG Jing, GU Yuan, WEI Jun-fei, WANG Shao-hua, YANG Ya-ping, ZHU Xin-ping(591)

- The Relationship between Cardiac Hypertrophy Index and Cardiac Function in Chronic Heart Failure Rats**
..... MA Li, LIU Jie, CHU Nan, YANG Jin-gang,
..... SHI Xu-bo, WANG Ya-jie, LI Tian-chang, HU Da-yi(596)
- Changes of Extracellular Amino Acids Levels in Related Brain Regions after High Frequency Electrical Stimulation of Nucleus Accumbens in Morphine Psychic Dependent Rats** HU Wen-han, ZHANG Ying,
..... MENG Fan-gang, ZHANG Bin, ZHANG Kai, ZHANG Jian-guo(600)
- Effects of Different Substrata on Explant Culture of Rabbit Tracheal Epithelium Ciliated Cells**
..... WANG Hong, ZHANG Wei, JIAO Jian, JIN Shan-zhe, ZHANG Luo(604)
- Expression of Sphingosine 1-phosphate Receptors in Fibrotic Liver Induced by Carbon Tetrachloride**
..... YANG Lin, ZHAO Dong-xu, LI Li-ying(610)
- Discovery of Lead Pseudopeptides for Drug Design** XU Yan-xia, ZHAO Ming, WANG Yu-ji,
..... WU Jian-hui, LI Li, ZHANG Jian-wei, KANG Gui-feng, PENG Shi-qi(614)
- Changes in mRNA Expression of Peroxisome Proliferator-activated Receptor- γ Co-activator 1 (PGC-1 α) in Different Tissues of OLETF Rats** WU Yi-ming, CHEN Cheng, ZHANG Jun-qing(623)
- Separation and Purification of Total Polyphenols from *Acer truncatum* Bunge Leaves with Macroporous Adsorption Resin** YE Yan-bin, LI Xi-xuan, GAO Wen,
..... FAN Yuan-jie, YANG Hua, ZHANG Feng, ZHANG Ying-xia(628)
- Investigation on Psychological Burden of Undergraduates in School of Public Health & Family Medicine Capital Medical University** LI Zhen, YANG Lin, ZHANG Man, ZHU Yong-ji,
..... LIANG Jing, HUO Da, WU Wei(633)
- Analysis on Epidemiology of Varicella in 2006 ~ 2009 in Beijing Shunyi District** FENG Ran,
..... LI Yin-dong, LI Chang-qing, ZHANG Song-jian, WANG Feng-shuang, WU Dan, XIAO Lei(638)
- Research for the Reference Ranges of Five Essential Elements in the Serum of Healthy People between 17 and 30 Years of Age in Beijing** YU Hui-yan, BI Xiao-yu, ZHAO Rui, QI Na(642)
- Clinical Research**
- Clinical Observation on Hard Exudates in the Macular Area in Nonproliferative Diabetic Retinopathy**
..... ZHOU Hai-ying, JIAO Xuan, ZHAO Meng, GONG Jin, MAO Yu, PENG Xiao-yan(645)
- Study for the Biocompatibility of Decellularized Vascular Scaffold** DONG Jian-de, ZHANG Jian,
..... GU Yong-quan, HUANG Jin-hong, GAO Feng, LI Chun-min(649)
- The Surgical Skill and Outcome of Extended Resection of Frontopolar Glioma**
..... LU Zheng, LIAO Hao, XIE Jian(653)
- Effect of Hemoperfusion in the Treatment of Acute Severe Organophosphate Poisoning**
..... MI Song, CAO Zhi-xin, LI Jie, CAO Yu-long, ZHU Jian(657)
- Relationship of Estrogen Receptor β Gene Polymorphisms with Leiomyoma of the Uterus in Han Population**
..... WANG Jia-yin, ZHANG Hai-zhen, GUAN Yun-qian, XIE Feng(660)
- Use of Bispectral Index(BIS) Monitor in Inspecting the Depth of Anesthesia in Pediatric Patients Undergoing General Anesthesia** ZHANG Jian-min, WANG Fang, LV Hong, XIN Zhong(664)
- Review**
- Role of Chemokines in the Pathogenesis of Psoriasis** ZHANG Yan-li, JIA Hong-xia, HE Yan-ling(673)
- Nobel Prize**
- In Vitro Fertilization and Test Tube Baby —— Introduction of Nobel Prize in Physiology or Medicine 2010**
..... ZHANG Ting, WANG Xiao-min(678)