

中国老年学杂志

ZHONGGUO LAONIANXUE ZAZHI

半月刊 1981年7月创刊 2011年第31卷第9期 2011年5月10日出版

主 管 中国老年学学会
主 办 中国老年学学会
吉林省医学期刊社

编 辑
《中国老年学杂志》编辑委员会
130061 吉林省长春市建政路 971 号
电话(传真):(0431)88923384
(0431)88940685

网 址
http://ZLXZ.chinajournal.net.cn
E-mail:okgood911@126.com

出 版
《中国老年学杂志》编辑部

主 编 陈可冀 赵吉光
编辑部主任 胡国义
编辑部副主任 张 慧
责任编辑 张 慧
广告总代理

北京康众时代广告有限公司

地 址:北京市朝阳区广渠门外大街
8号优士阁A座2504室

邮 编:100022

电 话:010-58613402/3/4/5/6
13911004996(王经理)

传 真:010-58613401

E-mail:kangzhongshidai@sina.com

印 刷

长春市新颖印业有限公司

电话:(0431)87873561

发 行

国内 长春市报刊发行局

国外 中国国际图书贸易总公司

(北京 309 信箱 100044)

代号 C4815(SM)

订 阅 全国各地邮政局

邮发代号 12-74

邮 购

《中国老年学杂志》编辑部

130061 吉林省长春市建政路 971 号

电话:(0431)88923384

广告经营许可证 2200004000009

定 价

全年 240 元 每期 10.00 元

中国标准刊号

ISSN 1005-9202 CN 22-1241/R

中国老年学学会会刊

目 次

临床研究

- 重组促胰岛素分泌素对 2 型糖尿病患者血浆 FGF-21 水平的影响
..... 董 靖 杨刚毅 李 伶等(1499)
- 骨关节脉冲响应测量分析技术与设计
..... 董明荣 周卫海 王华军等(1501)
- 替吉奥联合奥沙利铂治疗老年进展期胃癌的疗效
..... 王 月 蔡 哲 成 建等(1504)
- 绝经后 2 型糖尿病患者骨质疏松影响因素及骨转换特点
..... 王 燕 刘 岩 张 伟等(1506)
- 兰州市高校老年知识分子高尿酸血症与危险因素的相关性
..... 阿赛古丽 张 纯 陈 慧(1508)
- 老年早期糖尿病肾病患者 CGRP、ET 水平的变化及糖胺聚糖的
干预作用 曹翠平 黄 婷 邓妮妮等(1510)
- 高龄患者冠状动脉钙化积分与慢性肾病的关系
..... 左君丽 朱旭婷 俞正霞等(1512)
- 农村地区高血压患者桡动脉增强指数不同性别和年龄的分布
..... 庞文跃 攸 翔 孙兆青等(1514)
- 结核性脑膜炎患者脑脊液 T 淋巴细胞的动态变化
..... 宋宇霞 孙旭文 王晓彤(1516)
- 经直肠能量多普勒显像评价高强度聚焦超声治疗前列腺增生的
微血管变化 陈 宏 石景芳 徐 荣等(1518)
- COX-2、MMP-9、VEGF 在甲状腺肿瘤中的表达
..... 华特波 孟宪琰 张 强等(1520)
- 老年肺心病静脉使用氨茶碱血药浓度与安全评价
..... 张秋霞 应卫平(1522)
- 血管内皮生长因子 C 和 CCR7 在老年胃癌组织及转移淋巴结中的表达
..... 田维军 赵金伟 陈英会(1524)
- 高频重复经颅磁刺激对帕金森病合并抑郁患者认知功能的影响
..... 郑秀琴 于苏文(1526)
- 非酒精性脂肪性肝病肝损伤程度与 IL-18、IL-8 含量的相关性
..... 程 勇 言红健 孟 杰等(1528)
- 延迟 PCI 联合 GP IIb/IIIa 受体拮抗剂治疗 AMI 患者的疗效观察
..... 谷新顺 郭晓平 贾新未等(1530)
- 喉鳞癌中 67 kD LNR 与 E-cadherin 蛋白表达的临床分析
..... 刘 莹 冯俊伟 刘 华等(1533)
- 老年急性脑梗死患者颈动脉斑块与血清 C 反应蛋白、脂蛋白(a)和
血糖水平的关系 冯 骏 秦 皓 刘丽华等(1536)
- nm23 在胃癌中的表达及其临床意义
..... 王旭东 王海珠 杨大军等(1538)

中西医结合药物联合运动疗法治疗老年慢性充血性心力衰竭的疗效

肺内单发磨玻璃样结节 45 例薄层螺旋 CT 扫描影像特点	卢艳	刘冬娜	尹立全等(1539)
手术治疗老年股骨转子间骨折 169 例	蒋宝国	李林	(1541)
高危 2 型糖尿病强化血糖控制 5 年的随访	张国志	王宇飞	陆晓涛等(1544)
术前应用加巴喷丁对老年开胸术患者自控镇痛的影响	赵艳艳	兰念祖	杜静等(1546)
非小细胞肺癌组织 EGFR、CXCR4 的表达及其与 MVD 的相关性	胡啸玲	周忠群	周志刚等(1548)
振动反应成像诊断系统在肺切除术后近期预后中的临床应用价值	席妍	王彦荣	杜娟(1550)
初诊 2 型糖尿病患者血浆内脂素与超敏 C 反应蛋白及胰岛素抵抗指数的相关性	朱喜明	赵松	(1552)
载脂蛋白 E 基因多态性与血管性认知功能障碍的相关性	孙明谨	李雪峰	胡清等(1554)
顾萍	邵加庆	杜宏等(1556)	
基础研究			
5-脂氧酶表达与慢性铝过负荷致大鼠脑损伤的关系	张鹏	杨俊卿	苏强(1558)
第 III 组代谢性谷氨酸受体抑制 $\text{A}\beta_{31-35}$ 诱导的神经元胞内钙增高	赵丽	崔爱玲	张策(1561)
藏药八味沉香散对急性低氧大鼠脑缺血再灌注损伤的保护作用	朱艳娟	王丽华	王建新等(1564)
蒙药索吉德-11 对催老小鼠睾丸功能的影响	斯日古楞	敖恩宝力格	王金妞(1566)
补脾益气方对脾虚哮喘大鼠肺组织黏蛋白 5AC 表达的影响	王艳杰	柳春	赵丹玉等(1568)
替米沙坦对心肌梗死后大鼠纤溶系统的影响	黄妍	李法琦	周希等(1571)
丝胶对糖尿病大鼠海马一氧化氮含量及一氧化氮合酶表达的影响	陈志宏	杨松鹤	陈程等(1574)
鹿瓜多肽联合 hBMP-2 基因对软骨细胞增殖和 II 型胶原分泌的影响	王丽红	何英	徐永柱等(1577)
复元胶囊对大鼠膝关节炎软骨 iNOS 及血清 PGE_2 、NO 的影响	肖彩芝	李荣亨	曾丽等(1580)
急性肾衰竭家兔脾组织自由基与一氧化氮的变化	韩瑞	鲁蓓	王小荣等(1583)
褪黑素对大鼠肝微粒体细胞色素 P450 含量及 CYP1A2、CYP2C19 活性的影响	刘明远	杨光远	赵锦程等(1585)
丹参对哮喘大鼠气道重塑的影响	罗俊明	况九龙	颜春松等(1587)
大蒜多糖对中波紫外线辐射后 HaCaT 细胞凋亡的影响	史毓杰	江振友	陈琛等(1590)
克郁舒神颗粒对实验性恶劣心境肝气郁结证大鼠大脑皮层及海马形态学的影响	衣春光	王健	(1592)
NF- κ B 和 ICAM-1 在溃疡性结肠炎大鼠结肠中表达及中药干预的影响	李海龙	程小丽	董晓丽等(1594)
丁基苯胺改善糖尿病小鼠脑缺血后认知功能障碍	郑琳	孙晓江	黄杰等(1597)
MAGE-1 九肽负载的树突细胞的体外抗肿瘤效应	金洪娟	刘晓丽	所剑(1599)
Rac1 shRNA 对卵巢癌细胞株 Skov3 生物学行为的影响	王虹	张菊青	陈玉丙等(1601)
林蛙油对 D-半乳糖致衰老模型小鼠的保护作用	莫艳秀	于美娟	莫永亮(1603)
同型半胱氨酸对人血管平滑肌细胞 MTHFR 基因 mRNA 表达的影响及叶酸的拮抗效应	王丽珍	杨志甫	王树人(1605)
钙通道阻滞剂对大鼠周围神经损伤后组织形态学的影响	薛金伟	凌丽	张毅(1607)
磷酸肌酸对大鼠缺血再灌注后心肌损伤的影响	周丽盼	高长斌	(1609)
阿托伐他汀对 HepG2 细胞活性氧及转录因子 Sp1 mRNA 表达的影响	金正贤	张延霞	张桂珍(1611)
大鼠脑缺血耐受中有关粒体的变化及意义	苏静	姜长斌	尹琳(1613)
雌激素对更年期大鼠血压的影响	杨帆	王广义	张海玉等(1615)
重组人 α -突触核蛋白原核表达系统的建立及纯化方法	杨智源	吕春香	王鹏(1616)
益心方对血管再狭窄小鼠基质金属蛋白酶与组织型基质金属蛋白酶抑制因子表达的影响	王大伟	陈超	邓秋迎等(1619)
参附注射液对脑缺血再灌注大鼠 bcl-2、p53 表达的影响	胡金玲	孟凡荣	董中国等(1621)
调查研究			
临床护理双师型教师压力源现状分析	吴友凤	沈军	(1623)
297 名护理专业应届毕业生从事老年护理的意向	李婧		(1625)
居民对疾病认知与社区卫生服务利用的关系	黄卫东	王芳华	孙平辉(1627)
老年性颅脑损伤患者生活质量及其影响因素	田琨		(1629)
以北京为例的社会经济背景对中国老年人医疗需求的影响	李静	郑力仁	(1630)
镇江市社区老年人用药安全性	龚艳兰	李君荣	蒋丽娟等(1633)
更年期妇女心理健康状况及其相关因素	王莉	王雅楠	(1635)

经验交流

- 支气管肺泡灌洗液噬菌体生物扩增法对老年不典型肺结核的诊断价值 关 巍(1637)
- 泮托拉唑预防老年 COPD 呼吸衰竭急性加重期消化道出血的疗效 张睿花 王笑英 干泳华等(1638)
- 白细胞素-1 受体拮抗蛋白诊断早期急性心肌梗死的临床价值 姚反修 魏 明 陈 昊等(1640)
- 超声引导经 11 肋间标准经皮肾镜取石术的临床应用 张 刚 张慕津 孔祥波(1641)
- 代谢综合征患者 132 例高血压治疗效果及其相关性 侯东哲 张 颖 李 毅(1643)
- 老年肠外瘘患者早期手术治疗的可行性分析 洪 森 毕苗苗 王 磊等(1644)
- 超敏 C 反应蛋白、同型半胱氨酸与老年无症状性脑梗死的关系 米国青 傅 昱 马建英等(1646)
- 伴“十字征”的多系统萎缩患者 1 例临床及影像学动态观察 刘晶瑶 周春奎(1647)
- 经尿道大功率钬激光膀胱部分切除治疗老年高危浸润性膀胱肿瘤 24 例 刘佛林 施华球 伍耿青等(1649)
- 吉西他滨联合顺铂治疗老年非小细胞肺癌的临床观察 许 森 陈 光(1651)
- 神经内镜经鼻腔-蝶窦入路手术治疗老年颅咽管瘤 8 例 赵虎林 田增氏 于 新等(1652)
- 凋亡抑制基因 Survivin 在胃癌中的表达及临床分析 林英俊 齐玲芝 于 燕(1654)
- 老年冠心病患者载脂蛋白 B 基因多态性与血脂的关系 李晓波 李 燕(1655)
- 下肢急性动脉栓塞 DSA 下取栓 116 例临床分析 车海杰 杨 牟 张居文等(1657)
- 临床药师对老年糖尿病非酮症高渗性昏迷(HONK)患者的药学服务 1 例 张 立 夏国栋 李向辉(1658)
- 老年骨科手术患者下肢深静脉血栓的预防与治疗 严 伟(1660)
- 发病 24 h 内症状性颅内大动脉狭窄或闭塞急诊支架治疗的临床观察 周铁柱(1661)
- 瑞芬太尼对老年冠心病患者全麻气管插管诱发 Qtc 间期延长的影响 房宁宁 张兆平 顾美蓉等(1663)
- 老年顽固性高血压 63 例综合治疗 王 捷 傅 强(1665)
- 氟伐他汀对慢性阻塞性肺疾病患者合并肺动脉高压的治疗作用 王凌玲 雷梦觉 涂燕平等(1666)
- 10 和 14 d 序贯疗法治疗幽门螺杆菌阳性的消化性溃疡和胃炎患者的疗效对比 官丹蕊 官尚民(1668)
- 老年结肠癌患者术后的肠内肠外营养支持 张晚勇(1669)
- 恶性肿瘤患者 630 例便秘现状调查分析 李 荣 赵艳争 路 平(1671)
- 老年急性脑梗死患者血浆溶血磷脂酸水平的变化 李大伟 陈 维(1672)
- 奥沙利铂联合卡培他滨治疗中老年晚期结肠癌的临床观察 蒲东升(1673)
- 胆道镜治疗老年胆道术后残余结石 776 例的临床观察 陈有挺 林丽娟 石 铮等(1675)
- 莫西沙星所致不良反应 171 例分析 霍 文(1676)
- MED 治疗老年单节段腰椎管狭窄症 16 例 李树里 李晓光 李 亮(1678)
- 两种老年性白内障手术方式的疗效比较 郑 岚(1679)
- 动眼神经麻痹 46 例病因分析 王 薇(1681)
- ### 认知障碍防治专栏
- 营养素与老年认知障碍的防治 李 瑾 陈韵美 朱 华等(1682)
- 中、老年群体干预与认知障碍防治 俞卓伟 李 瑾 朱 华等(1686)
- 认知障碍防治的某些研究进展 马永兴 竺 越 保志军等(1688)
- 石杉碱甲及阿司匹林联用干预 MCI 转化率研究进展 竺 越 保志军 马永兴(1691)
- ### 综述与述评
- 肌萎缩性侧索硬化症致病基因的研究进展 王 博 徐仁仞(1694)
- CD4⁺CD25⁺FOXP3⁺调节性 T 细胞与结直肠癌关系研究进展 赵丽微 盖晓东 杨淑艳(1698)
- 老年心房颤动的药物治疗 李玉琴 李 娜 程 芳等(1700)
- VEGF 在心血管疾病治疗中作用的研究进展 马跃东 李德华(1703)
- 预激综合征与遗传 李 莉 刘 敏 杨 俊等(1705)
- 调和营卫在《金匱要略》治疗虚劳病中的意义 马 氏 李德辉(1707)
- 老年人下消化道出血的诊治进展 刘振珍 王英凯 唐 岚等(1709)
- 银杏叶提取物在眼科及心血管疾病中的治疗应用 季 华 季 强 吴玉珍(1711)
- 干细胞移植治疗心肌梗死的研究进展 蒙莫珂 杨淑莲(1714)
- 太极拳运动对老年人身心健康影响的研究进展 崔巴特尔 王卓涛 李 立等(1716)
- 《中国老年学杂志》被国内数家数据库、检索性期刊检索机构收录情况 (1576)
- 征订启事 (1582)
- 本刊启事 (1680)
- 《中国老年学杂志》稿约 (1719)

【期刊基本参数】 CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 10.00 * 8 000 * 107 * 2011-09

CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 31 No. 9 May 10, 2011

Supervisor

Gerontological Society of China

Sponsor

Gerontological Society of China
Jilin Department of Health

Editor

Editorial Board of Chinese
Journal of Gerontology
No. 971, Jianzheng Road of Changchun,
Jilin Province, China
Tel (Fax): (0431) 88923384
(0431) 88940685
E-mail: okgood911@126.com

Publisher

Editorial Department of
Chinese Journal of Gerontology

Chief Editor

CHEN Ke-Ji (陈可冀)
ZHAO Ji-Guang (赵吉光)

Managing Director

HU Guo-Yi (胡国义)

Associate Director

ZHANG Hui (张慧)

Executive Editor

ZHANG Hui (张慧)

Advertisement Omniagency

Beijing Kangzhong Shidai Advertising Co., LTD (Room 2504, House A of Youshige, No. 8, Guangqumenwai Street, Chaoyang District of Beijing, Beijing, China, 100022)
Tel: 010-58613402/3/4/5/6
13911004996 (Manager WANG)
Fax: 010-58613401
E-mail: kangzhongshidai@sina.com

Printer

Changchun Xinying
Printing Limited Company

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P. O. Box 309, Beijing, China
Code No. SM 4815

Subscriptions

Local Post Offices in China

Mail-Order

Editorial Department of
Chinese Journal of Gerontology
971, Jianzheng Road,
Changchun, Jilin, China,
P. C.: 130061

Advertisement Management

Licence: 2200004000009

CSSN ISSN 1005-9202

CN 22-1241/R

Official Journal of Chinese
Society of Gerontology

Contents in Brief

- Effects of administration with recombinant extendin-4 on fasting plasma FGF-21 levels in type 2 diabetes mellitus patients
..... DONG Jing, YANG Gang-Yi, LI Ling, *et al* (1499)
- Design pulse system to analyze joint vibration signal
..... DONG Ming-Rong, ZHOU Wei-Hai, WANG Hua-Jun, *et al* (1501)
- Factors of Bone mass and bone turnover characteristics in postmenopausal women with type 2 diabetes mellitus
..... WANG Yan, LIU Yan, ZHANG Wei, *et al* (1506)
- Experimental study on relationship between 5-LO expression and brain damage induced by chronic aluminum overload in rats
..... ZHANG Peng, YANG Jun-Qing, SU Qiang (1558)
- Group III mGluRs reduces intracellular calcium increased induced by $\text{A}\beta_{31-35}$
..... ZHAO Li, CUI Ai-Ling, ZHANG Ce (1561)
- Effect of Tibetan Bawei chenxiang powder on acute hypoxic cerebral ischemia-reperfusion injury in the rat
..... ZHU Yan-Mei, WANG Li-Hua, WANG Jian-Xin, *et al* (1564)
- Effects of Mongolian medicine Sujid-11 on testis functions of ageing accelerating model mice
..... Siriguleng, Aoen Bolige, WANG Jin-Niu (1566)
- Effect of method of invigorating the spleen to benefit qi on expression of MUC5AC in the rat asthmatic models with spleen-deficiency
..... WANG Yan-Jie, LIU Chun, ZHAO Dan-Yu, *et al* (1568)
- Effects of Telmisartan on fibrinolytic system function in experimental rats with acute myocardial infarction HUANG Yan, LI Fa-Qi, ZHOU Xi, *et al* (1571)
- Effects of sericin on nitric oxide content and nitric oxide synthase expression in hippocampus of diabetes mellitus rats
..... CHEN Zhi-Hong, YANG Song-He, CHEN Cheng, *et al* (1574)
- Proliferation of articular chondrocytes and secretion of collagen type II affected by cervus and cucumis polypeptide and BMP-2
..... WANG Li-Hong, HE Ying, XU Yong-Zhu, *et al* (1577)
- Effect of Fuyuan capsule on inducible nitric oxide synthase in articular cartilage, nitric oxide and prostaglandin E2 in serum of rat knee osteoarthritis
..... XIAO Cai-Zhi, LI Rong-Heng, ZENG Li, *et al* (1580)
- Changes of morphology and myeloperoxidase, membrane pump activities of spleen tissue in acute renal failure rabbits
..... HAN Rui, LU Bei, WANG Xiao-Rong, *et al* (1583)

[Serial Parameters]

CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 10.00 * 8 000 * 107 * 2011-09