

CLINICAL MEDICINE



Q K 1 7 3 6 8 6 4

ISSN 1003-3548

CN41-1116/R

CODEN LYHAF

临床医学

LINCHUANG YIXUE

CLINICAL MEDICINE

2017年 第37卷 第10期

Volume 37 Number 10 October 2017

- 中国核心期刊（遴选）数据库期刊
- 中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
- 中国科技期刊数据库来源期刊



中华医学会河南分会
HENAN BRANCH OF
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1003-3548



9 771003 354179

Clinical Medicine (Monthly)

Established in March 1974

Volume 37, Number 10, October 20, 2017

Supervision

Health and Family Planning Commission of
Henan Province

Sponsor

Henan Branch of
Chinese Medical Association

Editing

Editorial Board of Clinical Medicine
7 Jingsan Road, Zhengzhou 450003
Henan Province
Tel: (0371) 65995212
Email: clinmed@vip.163.com

Publishing

Publishing House, Henan Branch of
Chinese Medical Association

Editor - in - Chief

QIN Xing

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing, China
Code No. M6255

Mail - order

Editorial Department of Clinical Medicine
7 Jingsan Road, Zhengzhou 450003
Henan Province

CSSN

ISSN 1003-3548
CN 41-1116/R

CONTENTS IN BRIEF

- Analysis of risk factors of pulmonary embolism in elderly patients with community acquired pneumonia** Du Yongjie(1)
- Clinical analysis of IgG4-related disease** Jin Xiaoyan, Zhang Meng, Wang Jiwen, et al(4)
- Effects of different doses of lidocaine endotracheal injection after anesthesia induction on cardiovascular stress reaction caused by endotracheal intubation** Luo Jingcong, Zou Xiayu, Yang Zhuying, et al(7)
- Clinical effects of hemodialysis combined with hemoperfusion in the treatment of renal osteodystrophy in hemodialysis patients** Gong Libin(10)
- Effects of abnormal blood lipid levels on ischemic stroke** Dong Guixiang(12)
- Correlation between serum cystatin-C levels and vascular cognitive impairment** Liu Lihong, Zhang Zhengwei(14)
- Clinical efficacy and safety of laparoscopic hepatectomy for colorectal liver metastases** Wei Wei(17)
- Clinical observation on the treatment of fungal sinusitis by endoscopic transnasal approach combined with fenestration of canine fossa** Han Han(19)
- Age distribution of molecular subtypes of breast cancer and factors affecting Ki-67 expression** Chen Zhongbiao, Li Mugan, Ning Qiming, et al(21)
- Comparative research of laparoscopic assisted and open radical D2 lymphadenectomy in treatment of distal advanced gastric cancer** Dong Kun(24)
- Clinical implications of higher expression of ROCK2 in non-small cell cancer** Guo Xiaofeng, Zhu Man, Hao Anlin, et al(26)
- Clinical significance of white blood cell, hypersensitive C-reactive protein, myocardial enzyme spectrum detection on children with hand-foot-and-mouth disease** Wang Yanling(29)
- Clinical effects of phentolamine combined with dopamine in the treatment of 42 patients with refractory heart failure** Zhang Jianhui(89)
- Establishment of argatroban bacterial endotoxin test** Wang Xin, Zhou Jichun, Li Zhan, et al(91)

临床医学

Clinical Medicine

月刊 1974 年 3 月创刊 第 37 卷 第 10 期 2017 年 10 月 20 日出版

主管

河南省卫生和计划生育委员会

主办

中华医学会河南分会

编辑

《临床医学》编辑部
450003 郑州市经三路 7 号
电话:(0371)65995212
Email: clinmed@vip.163.com

出版

中华医学会河南分会杂志社
450003 郑州市经三路 7 号
电话:(0371)65995212

主编

秦省

编辑部主任

陈岩

本期责任编辑

马艳丽

校对

朱旭 张亚敏

广告经营许可证号

4101004000046

出版日期 每月 20 日

印刷

河南省卫生厅青年印刷厂

发行

国内:河南省邮政报刊发行局
邮政代号:36-38

国外:中国国际图书贸易公司
(北京 399 信箱)代号:M6255

订购

全国各地邮电局(所)

定价

每期 10.00 元 全年 120.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1003-3548

CN 41-1116/R

目 次

· 论著 ·

- 老年社区获得性肺炎伴发肺动脉栓塞危险因素分析 杜永杰(1)
IgG4 相关性疾病 22 例临床分析 金小岩 张萌 王吉文 等(4)
麻醉诱导后不同剂量利多卡因气管内喷注对气管插管
心血管应激反应的影响 罗兢聰 邹夏禹 杨志瑾 等(7)
血液透析联合血液灌流治疗血液透析患者肾性骨病
效果观察 龚立斌(10)
血脂水平异常对缺血性脑卒中的影响 董桂香(12)
血清胱抑素 C 水平与血管性认知功能障碍的相关性
刘利红 张正伟(14)
腹腔镜肝切除治疗结直肠癌肝转移的疗效及安全性分析 卫巍(17)
鼻镜下中鼻道开窗联合尖牙窝小视窗双径路手术治疗
真菌性鼻窦炎临床观察 韩函(19)
乳腺癌分子分型的年龄分布及 Ki-67 表达的影响因素
陈忠彪 黎木淦 宁麒铭 等(21)
腹腔镜辅助与开腹 D2 根治术淋巴结清扫治疗远端
进展期胃癌的效果对比 董坤(24)
ROCK2 在非小细胞肺癌中的表达及其临床意义 郭晓锋 朱曼 郝安林 等(26)
手足口病患儿白细胞、超敏 C-反应蛋白及心肌酶谱
检测的临床意义 王艳玲(29)
插管型喉罩和气管插管在妇科腹腔镜手术麻醉中的
效果对比 杨育英 黄立衡 何绮晴 等(32)
不同手术方式对子宫肌瘤患者性激素及性功能
的影响 李玲(34)
不同术式治疗肝外胆管结石的疗效及术后康复进程
比较 韩志星(36)
阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征患者胰岛素抵抗
与糖耐量受损原因分析 卢仁辉(38)
牙周组织再生术-正畸联合治疗牙周炎效果观察
刘根 廖志清 游新 等(40)
腹腔镜手术治疗小儿阑尾炎临床分析 马盼盼 席鳌 赵鹏举 等(42)
记忆合金环抱式固定器治疗多发性肋骨骨折效果分析 付明磊(43)
创伤失血性休克患者的急诊抢救分析 崔东(45)
腹腔镜手术与开腹手术治疗卵巢囊肿对患者卵巢储备
功能及免疫功能的影响 刘现红 马海法 薛惠英(46)

经腹与经阴道超声在子宫腺肌病诊断中的应用	陈子峰 钟家尧 李晓梅 等	(48)
宫腔镜联合阴道超声对子宫内膜息肉的诊断效果	颜京湘	(50)
微创软通道穿刺引流术治疗高血压脑出血 48 例临床疗效	杜吴杰	(52)
显微镜下和腹腔镜下精索静脉结扎术的疗效比较	董怀生 谷国杰 赵海滨	(54)
腹腔镜肝癌切除术对原发性肝癌患者术中出血量及术后康复的影响	韩辉	(56)
开放式与完璧式乳突根治术在胆脂瘤型中耳炎治疗中应用效果对比	董俊华	(58)
怀集县 2004 - 2016 年艾滋病流行特征及防治对策	苏洁贞	(60)
改良括约肌间瘘管结扎术与肛瘘切开挂线术在高位单纯性肛瘘中的应用	刘旭东	(61)
正畸联合修复疗法治疗牙列缺损伴牙颌畸形的美学效果及对牙齿功能的影响	李黎	(63)
24 h 动态心电图检查在起搏器植入心律失常诊断中的应用	郭喜梅	(65)
68 例急性髓细胞白血病患者淋巴细胞亚群的变化分析	晁丹阳	(66)
中医分期辨证治疗 36 例慢性心力衰竭的效果观察	李江涛	(68)
宫腹腔镜联合手术与阴式手术治疗剖宫产术后子宫切口憩室的效果对比	林彩霞 刘惠明 叶华阳	(70)
高龄冠状动脉粥样硬化性心脏病患者冠状动脉内支架置入术的临床效果	郭敏毅	(72)
血型输血检验的质量控制与输血安全研究	周芳	(73)
三阴性乳腺癌临床病理特征及预后分析	李筝 陈红娜 王蓓	(75)
胸腔镜手术治疗胸部创伤的效果观察	李秋泽	(77)
急诊 PCI 治疗对急性心肌梗死患者血清炎症因子水平及心功能的影响	陈慧杰	(78)
早期强化降压联合微创颅内血肿清除术治疗脑出血效果观察	张军伟	(80)
急性肠梗阻 165 例临床分析	吴利明	(82)
老年高血压患者不稳定性颈动脉斑块与腔隙性脑梗死、脑白质病变及认知功能障碍的关系研究	蔡松泉 蔡央央	(84)
宫腔填纱配合米索前列醇局部给药治疗剖宫产后出血的临床效果	程丽珊	(85)
椎管内复合麻醉用于剖宫产术临床观察	顾亚红	(87)

· 药物与临床 ·

酚妥拉明联合多巴胺治疗难治性心力衰竭效果观察	张建辉	(89)
阿加曲班原料药细菌内毒素检查法的建立	王欣 周继春 李展 等	(91)
异丙酚联合尼卡地平降低神经介入治疗性脑血管痉挛的临床效果	杨继 王利锋 田彩	(93)
莫西沙星注射液联合痰热清注射液治疗老年社区获得肺炎的疗效及安全性观察	陈宏辉	(94)
瑞舒伐他汀对脑梗死合并动脉粥样硬化患者神经功能缺损及血清炎症因子的影响	李晨鹏 薛琳	(97)
大株红景天注射液联合氯吡格雷治疗不稳定型心绞痛的疗效及对血小板功能的影响	李宝华	(99)
一线含铂化疗联合康艾注射液治疗晚期非小细胞肺癌效果观察	王志峰	(101)
卡前列素氨丁三醇注射液治疗宫缩乏力性产后出血效果观察	袁秋侠	(103)
预防性应用抗生素对肝硬化上消化道出血患者感染的影响	李慧霞	(105)
盐酸丙卡特罗口服液辅助治疗咳嗽变异性哮喘效果观察	靳云凤	(107)
中药与还原型谷胱甘肽滴眼液联合治疗烧伤后角膜上皮损伤效果观察	赵书英 李长明	(109)
阿莫西林克拉维酸钾联合小檗碱治疗儿童腹泻的疗效及对血清炎症因子的影响	杨彩珠	(111)
神经节苷酯联合纳洛酮治疗新生儿缺氧缺血性脑病疗效观察	王景全	(112)
胺碘酮对心律失常患者血清超敏 C 反应蛋白水平及心率变异性的影响	刘程光	(114)
康复新液治疗口腔正畸患儿慢性牙龈炎效果观察	王利辉	(116)
替格瑞洛联合阿司匹林治疗急性冠脉综合征的临床疗效	邹梅平 张志伟	(117)
氯吡格雷联合阿司匹林对短暂性脑缺血发作患者凝血功能的影响	张战芹	(119)
参松养心胶囊治疗心律失常的临床可行性	刘敏	(121)
左乙拉西坦联合丙戊酸钠注射液治疗癫痫持续状态疗效分析	凌玲 何艳 卓琳琅	(122)

· 综述 ·

血凝素样氧化低密度脂蛋白受体-1 与动脉粥样硬化的研究进展	苏瑞 张敏 肖践明	(124)
-------------------------------	-----------	-------

- low density lipoprotein (ox-LDL) to ox-LDL receptor-1 reduces the intracellular concentration of nitric oxide in endothelial cells through an increased production of superoxide [J]. *J Biol Chem*, 2001, 276(17): 13750–13755.
- [17] Zhao W, Ma G, Chen X. Lipopolysaccharide induced LOX-1 expression via TLR4/MyD88/ROS activated p38MAPK-NF- κ B pathway [J]. *Vascul Pharmacol*, 2014, 63(3): 162–172.
- [18] Shi Y, Cosentino F, Camici GG, et al. Oxidized low-density lipoprotein activates p66Shc via lectin-like oxidized low-density lipoprotein receptor-1, protein kinase C-beta, and c-Jun N-terminal kinase kinase in human endothelial cells[J]. *Arterioscler Thromb Vasc Biol*, 2011, 31(9): 2090–2097.
- [19] Ding Z, Liu S, Wang X, et al. LOX-1, oxidant stress, mtDNA damage, autophagy, and immune response in atherosclerosis[J]. *Can J Physiol Pharmacol*, 2014, 92(7): 524–530.
- [20] Ding Z, Liu S, Wang X, et al. LOX-1, mtDNA damage, and NL-RP3 inflammasome activation in macrophages: implications in atherogenesis[J]. *Cardiovasc Res*, 2014, 103(4): 619–628.
- [21] Zhang Z, Zhang M, Li Y, et al. Simvastatin inhibits the additive activation of ERK1/2 and proliferation of rat vascular smooth muscle cells induced by combined mechanical stress and oxLDL through LOX-1 pathway[J]. *Cell Signal*, 2013, 25(1): 332–340.
- [22] Crucet M, Wust SJ, Spielmann P, et al. Hypoxia enhances lipid uptake in macrophages: role of the scavenger receptors Lox1, SRA, and CD36[J]. *Atherosclerosis*, 2013, 229(1): 110–117.
- [23] Pirillo A, Norata GD, Catapano AL. LOX-1, OxLDL, and atherosclerosis[J]. *Mediators Inflamm*, 2013, 2013: 152786.
- [24] Ishino S, Mukai T, Kuge Y, et al. Targeting of lectinlike oxidized low-density lipoprotein receptor 1 (LOX-1) with 99m Tc-labeled anti-LOX-1 antibody: potential agent for imaging of vulnerable plaque[J]. *J Nucl Med*, 2008, 49(10): 1677–1685.
- [25] Chen M, Kakutani M, Naruko T, et al. Activation-dependent surface expression of LOX-1 in human platelets[J]. *Biochem Biophys Res Commun*, 2001, 282(1): 153–158.
- [26] Kakutani M, Masaki T, Sawamura T. A platelet-endothelium interaction mediated by lectin-like oxidized low-density lipoprotein receptor-1[J]. *Proc Natl Acad Sci USA*, 2000, 97(1): 360–364.
- [27] Sugano M, Tsuchida K, Makino N. Nifedipine prevents apoptosis of endothelial cells induced by oxidized low-density lipoproteins[J]. *J Cardiovasc Pharmacol*, 2002, 40(1): 146–152.
- [28] Puccetti L, Sawamura T, Pasqui AL, et al. Atorvastatin reduces platelet-oxidized-LDL receptor expression in hypercholesterolaemic patients[J]. *Eur J Clin Invest*, 2005, 35(1): 47–51.
- [29] Mehta JL, Sanada N, Hu CP, et al. Deletion of LOX-1 reduces atherogenesis in LDLR knockout mice fed high cholesterol diet[J]. *Circ Res*, 2007, 100(11): 1634–1642.
- [30] Winnik S, Stein S, Matter CM. SIRT1—an anti-inflammatory pathway at the crossroads between metabolic disease and atherosclerosis[J]. *Curr Vasc Pharmacol*, 2012, 10(6): 693–696.
- [31] Eto H, Miyata M, Kume N, et al. Expression of lectin-like oxidized LDL receptor-1 in smooth muscle cells after vascular injury [J]. *Biochem Biophys Res Commun*, 2006, 341(2): 591–598.
- [32] Zhang L, Zhou G, Song W, et al. Pterostilbene protects vascular endothelial cells against oxidized low-density lipoprotein-induced apoptosis in vitro and in vivo[J]. *Apoptosis*, 2012, 17(1): 25–36.

(收稿日期:2017-03-31)

(本文编辑:马艳丽)

(以下图1~图3原文见本期第26页“ROCK2在非小细胞肺癌中的表达及其临床意义”)

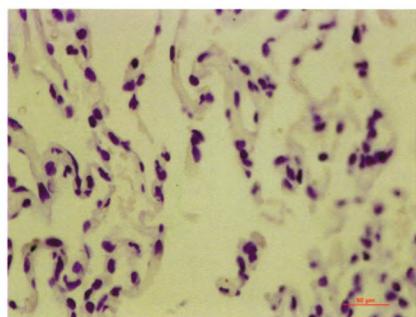


图1 ROCK2在肺腺癌癌旁正常组织中胞浆阴性表达(免疫组化染色,10×40)

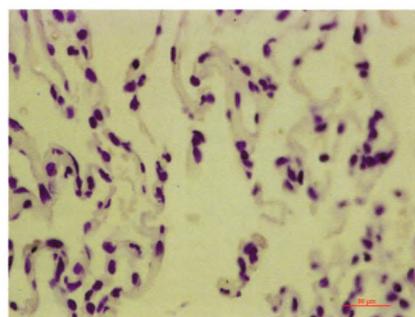


图2 ROCK2在肺中分化鳞癌中胞浆阳性表达(免疫组化染色,10×40)

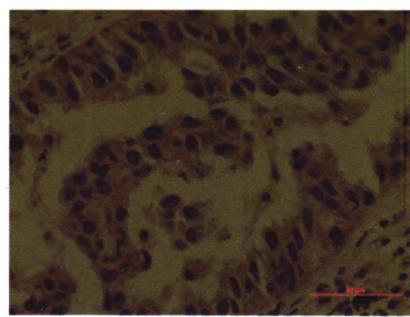


图3 ROCK2在肺中低分化腺癌中胞浆阳性表达(免疫组化染色,10×40)