



ISSN 1672 -3422
CN 11 -5479 /R

医药论坛杂志

YIYAO LUNTAN ZAZHI

2015年12月 第36卷 第12期

Dec. 2015 Vol.36 No.12

JOURNAL OF
MEDICAL
FORUM

国家卫生和计划生育委员会主管
中华预防医学会主办

JMF

12

2015

ISSN 1672-3422



中华预防医学学会系列杂志
SERIAL JOURNAL OF CHINESE PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

9 771672 342156

医药论坛杂志

JOURNAL OF MEDICAL FORUM

月刊 1980 年创刊 第 36 卷 第 12 期 2015 年 12 月 30 日出版

主 管

国家卫生和计划生育委员会
北京市西城区西直门外南路 1 号 100044

主 办

中华预防医学会
北京市西城区鼓楼西大街 154 号 100009
河南省医学情报研究所
郑州市纬五路 47 号 450003

编 辑

医药论坛杂志编辑委员会

出 版

医药论坛杂志社
郑州市纬五路 47 号 450003
电话: (0371) 65937776
网址: www.zgyltt.cn
信箱: yyltg@163.com

社 长 王建伟
主 编 乔国祥
常务副主编 孙卫国
编辑部主任 谢建平

广告经营许可证号
4100004000083

印 刷

河南省卫生厅青年印刷厂

发 行

国内: 河南省邮政局
国外: 中国国际图书贸易总公司

订 购

全国各地邮政局
邮发代号: 36 - 165

定 价

每期 10.00 元, 全年 120.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN1672 - 3422
CN11 - 5479/R

2015 年版权归《医药论坛杂志》杂志社所有
本刊刊出文章不代表中华预防医学会和本刊编委会观点, 除非特别声明

印刷质量如有问题, 请向本刊编辑部调换

目 次

论 著

- 丹江口库区待移民心理健康状况及影响因素研究 张智民, 王建伟, 时松和, 等(1)
CGRP 在妊高症产后高血压患者中的作用 周文平, 张琳琳(5)
血清 RBP4 和胰岛素抵抗指数与非糖尿病性巨大儿的相关分析 张保华, 冯晓丹, 沈卫, 等(7)
普萘洛尔治疗 30 例重症婴幼儿血管瘤临床疗效观察 王彦林, 董长宪, 孙斌(10)
人外周血淋巴细胞对小鼠肝癌切除后转移的影响 张楠, 王兆阳, 申权, 等(13)
慢性心力衰竭发生肺部感染的特点及危险因素分析 李秀霞(15)
LBH589 联合多烯紫杉醇对人卵巢癌卵巢癌细胞 Akt、mTOR 和 p70S6K 蛋白表达的影响 晁宏图, 李晓凤, 寇馨歆, 等(17)
急性上消化道出血患者外周血炎症指标的变化及意义 陈清, 马九嵩(20)
腹腔镜和后腹腔镜 326 例肾上腺切除术中并发症分析 王晓晖, 鲍俊涛, 张书峰, 等(22)
普伐他汀对扩张型心肌病心衰患者心功能的影响及其机制的研究 杜松, 赵宗磊, 罗萍, 等(25)
中药配方颗粒当归补血汤中 HPLC - ELSD 法测定黄芪甲苷含量的分析报告 杨季菱, 李广胜, 张俊丽, 等(27)
早期肠内营养在喉癌患者术后营养支持研究 章露文, 黄娟, 张晴, 等(31)
术中静脉注射羟考酮对剖宫产产妇术后静脉自控镇痛的影响 庞志路, 孙铭阳, 张加强, 等(33)
肾动脉狭窄超声诊断的准确性 闫媛媛, 张波涛, 崔智飞, 等(36)
阻挡钉技术治疗肥大型骨不愈合的疗效观察 裴博(39)

放射治疗同步 TNF 方案治疗晚期鼻咽癌的疗效分析	赵冉,张学兴,张磊,等(42)
儿童瞬目症的综合治疗评价	苗壮(44)
后路寰椎侧块和枢椎弓根螺钉内固定治疗寰枢椎不稳的疗效观察	刘纪恩,郝少飞,勾瑞恩,等(47)
妊娠期与非妊娠期育龄妇女阴道微生态状况比较分析	韩根良,刘志磊,杨红云(52)
冷循环微波消融在肺癌中的临床应用	杜大军,尚长海,刘洋洋(55)
腹腔镜手术治疗异位妊娠的临床体会	唐艳(57)
重症手足口病患儿 NT - proBNP 浓度检测分析	岳晓红,杨俊梅(59)
p53 和 Ki67 在急性白血病中的表达及其临床意义	何深(61)
慈善救助对贫困家庭精神分裂症患者亲属心理的影响	杨勇超,李爱玲,张中法,等(64)
股骨近端髓内钉与股骨近端锁定钢板治疗股骨转子间骨折的临床疗效分析	宋永枝,朱辉(66)
子宫体双侧弓形动脉缝扎术用于剖宫产术中子宫收缩乏力性出血临床研究	张越华(69)
88 例阻塞性睡眠呼吸暂停综合症血液检测分析	焦红见,董子玉,马勇(71)
中西药联合贴穴疗法治疗乳腺增生的临床研究	王雪琴(73)
经腹部及阴道超声联合应用在妇产科急腹症中的诊断价值	王川(75)
公共卫生	
郑州市流动儿童社会适应力及防御方式相关性研究	赵青霞,孔德荣,王体宾,等(77)
天津市 1541 名初中生性发育与心理健康状况调查	侯筱菲,徐广明,颜国利(80)
25 例布氏杆菌病的临床分析	杨朝阳(82)
医学研究	
血清 Adropin 蛋白水平在冠心病合并糖尿病患者血清中的观察	李敏(84)
腹腔镜胃肠手术在有开腹手术史患者中的应用体会	张东瑞(85)
两种自酸蚀黏结剂修复乳磨牙深龋的疗效观察	彭源(87)
外固定架跨关节治疗桡骨远端不稳定骨折的观察	贾光辉(89)
成人先天性胆管扩张症(I 型)18 例临床分析	李志民(91)
血清淀粉样蛋白 A1 联合冠状动脉 CT 血管造影对冠脉易损斑块预测价值的研究	刘首雄(92)
全髓与半髓关节置换术治疗老年股骨颈骨折临床效果评价	刘刚,袁东堂,于广洋,等(94)
低温等离子胸椎旁神经射频消融治疗带状疱疹后遗胸神经痛临床观察	胡湘玉(96)
脑损伤标志物 s - 100 蛋白在儿童中枢神经系统感染中的应用	周晓娜(97)
剖宫产后再次妊娠 84 例分娩方式	徐霞,周琦,孟子璐(99)
经皮神经肌肉电刺激疗法在周围神经损伤中的应用效果分析	葛晓航,赵秀秀(100)
功能性消化不良治疗方法的探讨	宋向奎,赵志强,廖煜(102)
喉罩应用在老年患者手术中对循环的影响	张海生,张泳,王锋(103)
预见性干预对预防剖宫产后产妇压疮的效果评价	李霞,刘继萍,程瑞莲(105)
无牙颌牙垫在老年全身麻醉中和急救的应用	付玉杰,张艳花,李建英(107)
ST - T 抬高形态在急性心肌梗死早期诊断中的应用	孟素芳(109)
经桡动脉血栓抽吸对急性冠状动脉综合征 PCI 术后及疗效的影响	刘程光(110)
闭合性十二指肠损伤的早期诊治体会	陈树理,马骁勇,孙中华(113)
胰腺假性囊肿腹腔镜囊胃吻合术 12 例临床分析	陈双军(114)
腹腔镜手术与开腹手术治疗老年胃十二指肠穿孔的临床比较	凌丰军(116)
OPN 和 MMP - 9 在宫颈鳞癌组织中的表达意义	李华(118)
慢性阻塞性肺疾病急性加重期患者运用联合雾化吸入治疗效果分析	陈远山,周晓蕾(120)
恶性淋巴瘤化疗所致神经毒性应用谷胱甘肽的预防效果研究	关贝贝,王慧歌,罗显锋(122)

养血调经法联合化疗治疗乳腺癌术后疗效研究	童洪亮(124)
T型锁定钢板治疗儿童转子间骨折	王庆雷(126)
视网膜静脉阻塞玻璃体积血的手术治疗体会	翟孝全(127)
急性中脑梗死患者C反应蛋白测定及其临床意义	张建伟(129)
三种监测方法在灭菌监测技术上的效果比较	刘忠霞(130)
对比分析传统手术与小切口改良手术治疗甲状腺的临床疗效	刘晓鹏(132)
牙龈修整后行树脂充填楔状缺损疗效观察	王芬(封二)
药物与临床	
前列地尔联合贝那普利治疗糖尿病肾病蛋白尿的临床效果分析	吴兴(134)
阿昔洛韦联合纳洛酮治疗小儿病毒性脑炎	张晓俐,严海燕(135)
N-乙酰半胱氨酸在ARDS中的应用评价	鲍洁(137)
阿立哌唑、妥泰治疗难治性抽动障碍的疗效观察	王莉(139)
As ₂ O ₃ 及放疗对肺腺癌增殖抑制研究	刘庆亮(141)
奥美拉唑与泮托拉唑在消化道溃疡出血治疗中的应用价值分析	李魁(142)
舒芬太尼与芬太尼在神经外科手术麻醉中的应用效果分析	唐悦(144)
班布特罗左旋异构体对动物哮喘模型的药理学研究	周毅新(146)
神经衰弱患者应用谷维素联合安神补脑液治疗的疗效观察	宋红兵,王琪(147)
美沙拉嗪肠溶片联合锡类散治疗溃疡性结肠炎56例临床观察	刘卫军(150)
生长抑素与泮托拉唑钠治疗重症急性胰腺炎的疗效及对血清炎性因子的影响分析	詹海鸿(151)
曲美他嗪对冠心病伴心衰患者心功能的改善效果观察	张宗阳,万迎杰,王水红(153)
国产十四肽生长抑素治疗重症急性胰腺炎的临床效果及对血清炎性因子的影响	李凤明(155)
替罗非班给药途径对急性ST段抬高心肌梗死患者预后的影响	陈金安(157)
通心络胶囊合用尼莫地平对脑小血管病认知障碍的影响	杨燃,杨红敏,张保华,等(159)
医学影像	
糖尿病足的影像学诊断与临床分析	张玉霞,刘子伦,张旭静,等(161)
MRI是血精性精囊炎可靠的检查手段	许卫红,付文兴,张明(162)
组织多普勒成像技术与冠状动脉造影对比评价冠心病心肌缺血的分析	于天明(164)
多层次螺旋CT在肾上腺肿瘤鉴别诊断中的作用	林运智(166)
医学检验	
生化检验中化学发光免疫测定技术的应用观察	刘树利(168)
血清胱抑素C、尿微量蛋白联合检测在2型糖尿病肾损害的早期诊断价值	朱君娜(169)
病例报告	
吸毒引起扩心病心力衰竭1例	刘菲,路岩,姜一农(171)
综述	
探讨“胃气”理论对艾滋病肺部感染病因病机的影响	邱荃,徐立然,李亮平,等(173)
Notch信号通路在非小细胞肺癌靶向治疗中的研究进展	唐菲,吕慧芳,陈贝贝,等(175)

JOURNAL OF MEDICAL FORUM

Monthly Established in 1980 Volume 36 Number 12 December 30, 2015

Responsible Institution

National Health and Family Planning Commission
of the People's Republic of China
1# Xizhimenwai Nanlu,
Xicheng District, Beijing 100044

Sponsor

Chinese Preventive Medicine Association
154, Gulouida Street, Xicheng District,
Beijing 100009
Henan Institute of Medical Information
47 Weiwei Road, Zhengzhou 450003, P.R. China

Editing

Editorial Board of Journal of Medical Forum
47 Weiwei Road, Zhengzhou 450003

Publishing

Editorial Board of Journal of Medical Forum
47 Weiwei Road, Zhengzhou, 450003
Tel: (0371) 65937776
URL: www.zgylt.cn
E-mail: yylttg@163.com

Chief of Magazine House

WANG Jian - wei

Editor - in - Chief

QIAO Guo - xiang

Deputy Editor - in - Chief

SUN Wei - guo

Managing Director

XIE Jian - ping

Printing

Youth Printery, Health Bureau of Henan Province

Distribution

Domestic: Post Office of Henan Province
Overseas: China International Book
Trading Corporation

Order

All Post Offices of China
Code № 36 - 165

Mail - Order

Editorial Department of Journal of Medical Forum
47 Weiwei Road, Zhengzhou 450003

CSSN

ISSN 1672 - 3422
CN 11 - 5479/R

Subscription

¥ 10.00 an issue, ¥ 120.00 yearly
Copyright © 2015 by the Publishing House of Journal of Medical Forum

MAIN CONTENTS

Study on psychological health status and influence factors of

quasi - migrant in Danjiangkou reservoir area

..... ZHANG Zhi - min, WANG Jian - wei, SHI Song - he, et al(1)

Effects of plasma calcitonin gene - related peptide levels in

postpartum hypertension patients with pregnancy - induced hypertension syndrome

..... ZHOU Wen - ping, ZHANG Lin - lin(5)

Correlation analysis of Retinol - binding protein 4 and insulin

resistance of non - diabetic large infant

..... ZHANG Bao - hua, FENG Xiao - dan, SHEN Wei, et al(7)

Observation of Propranolol treating IH 30 cases

..... WANG Yan - lin, DONG Chang - xian, SUN Bin(10)

Effect of human PBL on metastasis after resection of liver cancer

in mice ZHANG Nan, WANG Zhao - yang, SHEN Quan, et al(13)

Analysis of characteristics and risk factors of pulmonary infection

in patients with chronic heart failure LI Xiu - xia(15)

Effect of LBHS89 on expressions of Akt, mTOR, and p70S6K in

human ovarian cancer cells

..... CHAO Hong - tu, LI Xiao - feng, KOU Xin - xin, et al(17)

Changes and significance of peripheral blood inflammatory markers

in patients with acute upper gastrointestinal hemorrhage

..... CHEN Qing, MA Jiu - song(20)

Analysis of urological laparoscopic adrenalectomy intraoperative

Complications 326 cases

..... WANG Xiao - hui, BAO Jun - tiao, ZHANG Shu - feng, et al(22)

Effects of pravastatin in treatment of patients with heart failure due

to dilated cardiomyopathy

..... DU Song, ZHAO Zong - lei, LUO Ping, et al(25)

Analysis of traditional Chinese medicine formula particles Danggui

Buxue granules HPLC ELSD method in determination of

astragalus glycosides content

..... YANG Ji - ling, LI Guang - sheng, ZHANG Jun - li, et al(27)

Study on application of early enteral nutrition support for patients

after laryngeal cancer surgery

..... ZHANG Lu - wen, HUANG Juan, ZHANG Qing, et al(31)

- [4] Ma J, Tang X, Wong P, et al. Noncanonical activation of Notch1 protein by membrane type 1 matrix metalloproteinase (MT1 – MMP) controls melanoma cell proliferation [J]. *J Biol Chem*, 2014, 289(12):8442-8449.
- [5] Wang HF, Liu X, Liu S, et al. The role of notch receptors in transcriptional regulation [J]. *Journal of cellular physiology*, 2015, 230(5):982-988.
- [6] Niessen K, Fu Y, Chang L, et al. Slug is a direct Notch target required for initiation of cardiac cushion cellularization [J]. *J Cell Biol*, 2008, 182(2):315-325.
- [7] Cao J, Zhang K, Zheng JB, et al. MicroRNA – 146a and – 21 cooperate to regulate vascular smooth muscle cell proliferation via modulation of the Notch signaling pathway [J]. *Molecular medicine reports*, 2015, 11(4):2889-2895.
- [8] Lu YF, Li ZH. Notch signaling downstream target E(spl)mbeta is dispensable for adult midgut homeostasis in *Drosophila* [J]. *Gene*, 2015, 560(1):89-95.
- [9] Yin CC, Ye JJ, Zou, et al. Role of stromal cells – mediated Notch – 1 in the invasion of T – ALL cells [J]. *Experimental cell research*, 2015, 332(1):39-46.
- [10] Cohen B, Shimizu M, Izrailit J, et al. Cyclin D1 is a direct target of JAG1 – mediated Notch signaling in breast cancer [J]. 2010, 123(1):113-124.
- [11] Villarejo A, Cortés – Cabrera A, et al. Differential role of Snail1 and Snail2 zinc fingers in E – cadherin repression and epithelial to mesenchymal transition [J]. *J Biol Chem*, 2014, 289(2):930-941.
- [12] Chang AC, Garside VC, Fournier M, et al. A Notch – dependent transcriptional hierarchy promotes mesenchymal transdifferentiation in the cardiac cushion [J]. *Dev Dyn*, 2014, 243(7):894-905.
- [13] Capaccione KM, Hong X, Liu W, et al. Sox9 mediates Notch1 – induced mesenchymal features in lung adenocarcinoma [J]. *Oncotarget*, 2014, 5(11):3636-3650.
- [14] Yang Y, Ahn YH, Chen Y, et al. ZEB1 sensitizes lung adenocarcinoma to metastasis suppression by PI3K antagonism [J]. *J Clin Invest*, 2014, 124(6):2696-2708.
- [15] Merikallio H, Kaarteenaho R, PkkP, et al. Zeb1 and twist are more commonly expressed in metastatic than primary lung tumours and show inverse associations with claudins [J]. *J Clin Pathol*, 2011, 64(2):136-140.
- [16] Grabher C, von Boehmer H, Look AT. Notch 1 activation in the molecular pathogenesis of T – cell acute lymphoblastic leukaemia [J]. *Nat Rev Cancer*, 2006, 6(5):347-359.
- [17] Li Z. CD133: a stem cell biomarker and beyond [J]. *Exp Hematol Oncol*, 2013, 2(1):17.
- [18] Wang Z, da Silva T, Capobianco AJ, et al. Notch Signaling Drives Stemness and Tumorigenicity of Esophageal Adenocarcinoma [J]. *Cancer Res*, 2014, 74(21):6364-6374.
- [19] Rampias T, Vgenopoulou P, Avgeris M, et al. A new tumor suppressor role for the Notch pathway in bladder cancer [J]. *Nat Med*, 2014, 20(10):1199-1205.
- [20] Allen TD, Rodriguez EM, Jones KD, et al. Activated Notch1 induces lung adenomas in mice and cooperates with Myc in the generation of lung adenocarcinoma [J]. *Cancer Res*, 2011, 71(18):6010-6018.
- [21] Licciulli S, Avila JL, Hanlon L, et al. Notch1 is required for Kras – induced lung adenocarcinoma and controls tumor cell survival via p53 [J]. *Cancer Res*, 2013, 73(19):5974-5984.
- [22] Xu X, Huang L, Futtner C, et al. The cell of origin and subtype of K – Ras – induced lung tumors are modified by Notch and Sox2 [J]. *Genes Dev*, 2014, 28(17):1929-1939.
- [23] Chen Y, Li D, Liu H, et al. Notch – 1 signaling facilitates survivin expression in human non – small cell lung cancer cells [J]. *Cancer Biol Ther*, 2011, 11(1):14-21.
- [24] Westhoff B, Colaluca IN, D’Ario G, et al. Alterations of the Notch pathway in lung cancer [J]. *Proc Natl Acad Sci U S A*, 2009, 106(52):22293-22298.
- [25] Dang TP, Gazdar AF, Virmani AK, et al. Chromosome 19 translocation, overexpression of Notch3, and human lung cancer [J]. *J Natl Cancer Inst*, 2000, 92(16):1355-1357.
- [26] Konishi J, Kawaguchi KS, Vo H, et al. γ – secretase inhibitor prevents Notch3 activation and reduces proliferation in human lung cancers [J]. *Cancer Res*, 2007, 67(17):8051-8057.
- [27] Konishi J, Yi F, Chen X, et al. Notch3 cooperates with the EGFR pathway to modulate apoptosis through the induction of bim [J]. *Oncogene*, 2010, 29(4):589-596.
- [28] Lin L, Mernaugh R, Yi F, et al. Targeting specific regions of the Notch3 ligand – binding domain induces apoptosis and inhibits tumor growth in lung cancer [J]. *Cancer Res*, 2010, 70(2):632-638.
- [29] Donnem T, Andersen S, Al – Shibli K, et al. Prognostic impact of Notch ligands and receptors in nonsmall cell lung cancer: co-expression of Notch – 1 and vascular endothelial growth factor – A predicts poor survival [J]. *Cancer*, 2010, 116(24):5676-5685.
- [30] Takebe N, Nguyen D, Yang SX. Targeting notch signaling pathway in cancer: clinical development advances and challenges [J]. *Pharmacol Ther*, 2014, 141(2):140-149.
- [31] Olsauskas – kuprys R, Zlobin A, Osipo C. Gamma secretase inhibitors of Notch signaling [J]. *OncoTargets Ther*, 2013, 6, 943-955.

收稿日期: 2015-08-28 修回日期: 2015-10-20 责任编辑: 祝振中

