

2017年12月
第45卷 第12期
Vol. 45 No. 12

ISSN 0253-9896



9 770253 989162

天津医药

Tianjin Yiyao

月刊 1959年创刊
刊名题字 郭沫若

第45卷(卷终) 第12期 2017年12月15日出版

主 管 天津市卫生和计划生育委员会
主 办 天津市医学科学技术信息研究所
编辑出版 《天津医药》编辑部
300070 天津市和平区贵州路94号
电话 (022)23337519
E-mail:tjyybjb@sina.com
http://www.tjyybjb.ac.cn
主 编 王贺胜
社 长 王新会
执行主编 李淑杰
广告经营许可证号 120101014号
印 刷 天津市恒远印刷有限公司
发 行 国内 天津市邮局
国际 中国国际图书贸易集团有限公司(北京399信箱,100048)
代号 M241
订 购 全国各地邮局
邮发代号 6-3
邮 购 《天津医药》编辑部
300070 天津市和平区贵州路94号
电话 (022)23337519
定 价 每期 10.00 元,全年 120.00 元
中国标准连续出版物号
ISSN 0253-9896
CN 12-1116/R

目 次

细胞与分子生物学

- microRNA-145 通过 CD40 对泡沫细胞免疫
炎症反应的影响 刘恩照,路利平,刘运龄,等(1233)
FOS 样抗原 1 对乳腺癌细胞 MDA-MB-231 增殖、
侵袭和 PRDM10 基因甲基化的影响 张晓宇,康晓宁,刘伟,等(1237)

实验研究

- FOXO3a 调控线粒体自噬在肝脏缺血再灌注
损伤中的作用 宋虎,张建军,王振,等(1242)
亚低温治疗对急性呼吸窘迫综合征犬肺功能的
影响 崔嵩,陆成全,韩叶叶,等(1248)
康脑液对大鼠脑缺血再灌注损伤后海马
LC3、Beclin 1 表达的影响 石会娟,李凡,薛茜,等(1253)

临床研究

- Hybrid 技术治疗心脏复杂畸形合并肌部室间隔
缺损的临床观察 刘菁菁,王强,刘建实(1257)
预防性全脑照射及其不同介入时机对局限期
小细胞肺癌预后的影响 霍东杰,陆艳荣,王海峰,等(1261)
急性腹泻患者奇异变形杆菌对抗菌药物的
耐药研究 夏琳林,杨杰,郇娟,等(1266)
中国汉族人群细胞间黏附分子 1 基因 rs5498(A/G K469E) 和
rs1799969(G/A R241G) 多态性与糖尿病
周围神经病变的关系 任占杰,藤晓云,黄科昌,等(1271)
难治性抑郁症与首发抑郁症患者认知功能的
对比研究 简炜颖,关力杰,黄建伟,等(1275)
某医院 2006—2016 年 45 例孕产妇死亡原因
分析 彭影,陈玲,蒋来(1279)
系统性红斑狼疮患者胰岛素抵抗情况及其与
糖皮质激素的关系 靳永欣,徐萍,高彦青,等(1282)

- 婴儿结肠狭窄的临床及影像学特点 胡丽丽,李辛子,何长江,等(1286)
基于TCGA数据集探讨FAT2基因在上皮性卵巢癌中的作用及机制 翟惠惠,赵洪波,张琴,等(1289)
睡眠低通气在阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征中的特点及影响因素分析 侯万举,王彦,董丽霞,等(1292)
子宫动脉栓塞预防孕中期胎盘位置异常及胎盘植入终止妊娠时大出血的
疗效分析 梁媛,刘荣,李虹,等(1297)
腹腔镜后腹腔间隙建立失误分析及经验总结 崔小健,丛桂成,姚庆祥,等(1300)
错配修复缺陷子宫内膜癌临床病理形态特征及临床意义 彭芳华,庞淑洁,刘易欣(1304)
非小细胞肺癌患者EGFR基因突变与CT征象及临床特征的关系 张洪,吕军,徐美林,等(1308)
血浆吸附灌流联合血液滤过对急性百草枯中毒肺损伤的疗效及预后推断 陈献,吴雨径,杜海科(1312)
2型糖尿病患者血小板反应蛋白-1与颈动脉粥样硬化的关系 边志颖,胡艳云,王君,等(1316)

流行病学调查

- 天津市社区人群创伤性事件的暴露率及其与重性抑郁障碍的关系 陈征,马骏,徐广明,等(1320)

循证医学

- 瑞舒伐他汀与辛伐他汀治疗高脂血症有效性的Meta分析 刘少云,杨雪佳,孔立茶,等(1324)

综述

- 半乳糖凝集素-3与心房颤动的研究进展 刘瑞蒙,刘长乐(1330)
IL-8在肺癌中的研究进展 苗亚静,靳芳,徐鹏育,等(1333)
miRNA-183家族在恶性肿瘤中作用的研究 张自立,王金亮,孟祥朝(1337)
结核分枝杆菌耐异烟肼突变基因及分子检测方法研究进展 李芊璘,冯福民,戴二黑(1341)

读者·作者·编者

- 《天津医药》协作办刊单位 (1319)

本期责任编辑 陆荣展 本期英文责任编辑 杨卓

本期审稿专家(按拼音首字母排序)

蔡启亮 常宝成 杜 鑫 高 军 郭翎飞 孔祥荣 李国逊 刘德敏 刘学花
刘园园 孟庆义 牛铭钢 孙 昕 王新超 肖爱娇 徐凯进 徐美林 徐燕颖
杨建立 于洪志 于 珮 张丽莙 张诗武 张云山 钟殿胜

Tianjin Medical Journal

Monthly

Established in 1959

Volume 45

Number 12

December 15, 2017

Inscription of the Journal Title GUO Moruo(郭沫若)

Responsible Institution

Tianjin Municipal Commission of
Health and Family Planning

Sponsor

Tianjin Health Information Research
Center

Editing & Publishing

Editorial Board of Tianjin Medical
Journal
94 Guizhou Road, Tianjin 300070, China
Tel 0086-22-23337519
E-mail: tjyybjb@sina.com
<http://www.tjyybjb.ac.cn>

Editor-in-Chief

WANG He-sheng(王贺胜)

Proprietor

WANG Xin-hui(王新会)

Chief Executive Editor

LI Shu-jie(李淑杰)

Printing

Tianjin Hengyuan Printing Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book Trading
Corporation
P.O.Box 399, Beijing, China
Code No. M 241

Mail-Order

Editorial Board of Tianjin Medical
Journal
94 Guizhou Road, Tianjin 300070, China
Tel 0086-22-23337519

CSSN

ISSN 0253-9896
CN 12-1116/R

Main Contents

Cell and Molecular Biology

- The effect of microRNA-145 on immune-inflammatory response of foam cells by targeting CD40
LIU En-zhao, LU Li-ping, LIU Yun-ling, et al(1233)
Effects of FOSL1 on cell proliferation, cell invasiveness and the methylation of PRDM10 gene in breast cancer cell line MDA-MB-231
ZHANG Xiao-yu, KANG Xiao-ning, LIU Wei, et al(1237)

Experimental Research

- Effects of FOXO3a on regulating mitophagy in hepatic ischemia reperfusion injury
SONG Hu, ZHANG Jian-jun, WANG Zhen, et al(1242)
Efficacy of mild hypothermia therapy on pulmonary function in ARDS dogs
CUI Song, LU Cheng-quan, HAN Ye-ye, et al(1248)
Effects of kangnao liquid on the expressions of LC3 and Beclin 1 in hippocampus after cerebral ischemia-reperfusion in rats
SHI Hui-juan, LI Fan, XUE Qian, et al(1253)

Clinical Research

- Clinical observation of Hybrid therapy in repairing muscular ventricular septal defect associated with additional congenital heart disease
LIU Jing-jing, WANG Qiang, LIU Jian-shi(1257)
Effects of prophylactic cranial irradiation and its different optional times on prognosis of limited-stage small cell lung cancer
HUO Dong-jie, LU Yan-rong, WANG Hai-feng, et al(1261)
Antibiotics resistance of *Proteus mirabilis* isolated from patients with acute diarrhea
XIA Lin-lin, YANG Jie, HUAN Juan, et al(1266)
The association study of rs5498 (A/G K469E) and rs1799969 (G/A R241G) in intercellular adhesion molecule 1 gene polymorphism with diabetic peripheral neuropathy in Han population
REN Zhan-jie, TENG Xiao-yun, HUANG Ke-chang, et al(1271)
A control study of cognitive function in patients with treatment-resistant depression and first-episode depression
JIAN Wei-ying, GUAN Li-jie, HUANG Jian-wei, et al(1275)
Analysis of 45 cases of maternal death from 2006 to 2016 in a hospital
PENG Ying, CHEN Ling, JIANG Lai(1279)

The relationship between insulin resistance and glucocorticoids in patients with systemic lupus erythematosus <i>JIN Yong-xin, XU Ping, GAO Yan-qing, et al</i>	(1282)
Clinical features and imaging diagnosis of colonic stenosis in infants <i>HU Li-li, LI Xin-zhi, HE Chang-jiang, et al</i>	(1286)
The role and mechanism analysis of FAT2 gene in the ovarian epithelial carcinoma based on TCGA datasets <i>ZHAI Hui-hui, ZHAO Hong-bo, ZHANG Qin, et al</i>	(1289)
Clinical features and related risk factors of sleep hypopnea in obstructive sleep apnea hypoventilation syndrome <i>HOU Wan-ju, WANG Yan, DONG Li-xia, et al</i>	(1292)
Efficacy of prophylactic uterine artery embolization on mid-term pregnancy placental site abnormalities and high risk of massive bleeding because of placenta accreta <i>LIANG Yuan, LIU Rong, LI Hong, et al</i>	(1297)
Error analysis and experience summary in setting up the retroperitoneal cavity for peritoneoscopy <i>CUI Xiao-jian, CONG Gui-cheng, YAO Qing-xiang, et al</i>	(1300)
Clinicopathologic features and clinical significance of endometrial carcinoma with mismatch repair deficiency <i>PENG Fang-hua, PANG Shu-jie, LIU Yi-xin</i>	(1304)
Relationship between EGFR mutation and CT features and clinical features in patients with non small cell lung cancer <i>ZHANG Hong, LYU Jun, XU Mei-lin, et al</i>	(1308)
Clinical value and inference prognosis of plasma perfusion combined with hemofiltration in the treatment of acute paraquat poisoning lung injury and prognosis <i>CHEN Xian, WU Yu-jing, DU Hai-ke</i>	(1312)
The relationship between the thrombospondin-1 and the carotid atherosclerosis in patients with type 2 diabetic <i>BIAN Zhi-ying, HU Yan-yun, WANG Jun, et al</i>	(1316)
Epidemiological Survey	
The relationship between traumatic event exposure rate and major depressive disorder prevalence in community population in Tianjin <i>CHEN Zheng, MA Jun, XU Guang-ming, et al</i>	(1320)
Evidence-Based Medicine	
Meta-analysis for efficacy and safety of rosuvastatin and simvastatin in the treatment of hyperlipidemia <i>LIU Shao-yun, YANG Xue-jia, KONG Li-cha, et al</i>	(1324)
Review	
Progress of galectin-3 and atrial fibrillation <i>LIU Rui-meng, LIU Chang-le</i>	(1330)
Research progress of IL-8 in lung cancer <i>MIAO Ya-jing, JIN Fang, XU Peng-yu, et al</i>	(1333)
Study on the role of miRNA-183 family in malignant cancer <i>ZHANG Zi-li, WANG Jin-liang, MENG Xiang-chao</i>	(1337)
Progress in isoniazid resistant mutant genes and molecular detection methods of <i>Mycobacterium tuberculosis</i> <i>LI Qian-lin, FENG Fu-min, DAI Er-hei</i>	(1341)