

天津医药
二〇一九年一月
第四十七卷
第一期
天津医科大学
学报
医学
技术
信息
研究所
主办

2019年 1月
第47卷 第1期
Vol. 47 No. 1

ISSN 0253-9896



万方数据

天津医药

Tianjin Yiyao

月刊 1959年创刊 第47卷 第1期 2019年1月15日出版
刊名题字 郭沫若

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: tjybjb@sina.com

http://www.tjybjb.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

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

骨髓间充质干细胞旁分泌HGF体外调控肝星状

细胞李静,郑雪,丁新,等(1)

Aurora-B介导NPM1蛋白磷酸化促进骨肉瘤细胞

恶性表型的体外研究皮闻森,刘家明,黄山虎,等(5)

CHOP疗法对T细胞淋巴瘤Hut 78和HH细胞环状

RNA circ_001569及其下游蛋白表达的影响康庆伟,阎姝(10)

实验研究

胰腺癌细胞可溶性分泌物对小鼠脂代谢的

影响谢俊木子,田文聪,袁向飞,等(14)

艾灸对缺氧缺血性脑病新生小鼠脑组织

炎症细胞浸润和CD11b表达的影响肖爱娇,肖移生,欧阳昕,等(19)

P-糖蛋白过表达对INS-1和大鼠胰岛β细胞

分化的影响陈亚,高雅莉,李代清(23)

代谢综合征合并心肌梗死大鼠模型的建立及

氧化应激相关机制的探讨张毅,任梦萌,方涛,等(26)

嗜酸乳杆菌调节NO及其氧化介质对动脉

粥样硬化模型大鼠的影响王云鹏,郑文武,夏梦,等(32)

临床研究

MMP-7在胆道闭锁肝纤维化患者中的表达及

临床意义余晨,熊希倩,詹江华,等(38)

慢性心衰患者血清GDF-15与P I CP、P III NP的

相关性分析曾超,于盼盼,李彩虹,等(42)

冠脉内注射硝普钠对老年STEMI患者直接PCI

预防无复流现象的疗效评价孙小强,李姮,何峰(47)

儿童肾脏疾病伴可逆性后部脑病综合征的

临床表现、病因及治疗分析吴瑕,张碧丽,王文红,等(51)

等效剂量法评价舒芬太尼复合纳布啡用于妇科腹腔镜手术后自控镇痛效果孙振涛,朱泽飞,朱琳,等(55)

I 期肺腺癌伴脉管癌栓相关因素分析任帅,孙大强,朱建平,等(59)

弥漫性轴索损伤 102 例预后及相关因素分析李民涛,贾竹亭,窦连峰,等(63)

miR-126 对男性喉癌患者进展影响的生物信息学分析魏梅,王晓雨,杜建群,等(67)

表皮生长因子冻干粉对敏感性皮肤屏障功能改善作用的临床观察常贵珍,赵睿智,赢双,等(72)

椎基底动脉扩张延长症一例并文献复习牟苇杭,宋毅军(76)

颅内碰撞瘤二例报告程轶峰,徐德生,刘东,等(79)

CRT-D 治疗扩张型心肌病合并完全性左束支传导阻滞超反应一例谢清清,崔丽,曹月娟(82)

爆发性 1 型糖尿病致心脏骤停一例及文献复习褚庆玉,何佳桐,贾山移,等(85)

儿童痢疾型 Reiter 综合征一例报告刘竹枫,张碧丽,王文红(88)

坏疽性脓皮病伴溃疡性结肠炎继发肛瘘一例杜小燕,李玲(90)

综述

Currarino 综合征的影像学表现陈静,王春祥,蔡春泉(94)

依维莫司联合氟维司群用于激素受体阳性晚期乳腺癌的研究进展潘腾,胡蕴慧,刘晶晶,等(98)

超声微泡在心脏疾病诊治中的应用进展谭妍迪,赵云,周军(104)

孕中晚期胎盘植入的磁共振成像研究进展张湛,康立清(108)

读者·作者·编者

感谢 2018 年为《天津医药》审稿的各位专家(37)

《天津医药》协作办刊单位(排名不分先后)

天津市胸科医院	天津市儿童医院	天津市第五中心医院
天津市第三中心医院	天津市第一中心医院	海洋石油总医院
天津医科大学总医院	天津医科大学第二医院	天津滨海人民医院
天津市中医药研究院附属医院	天津市第二人民医院	天津医学高等专科学校
天津港口医院	天津市安定医院	天津市口腔医院
天津医科大学代谢病医院	天津市人民医院	天津市第四中心医院
天津市天津医院	天津市公安医院	天津医科大学口腔医院
中国人民武装警察部队特色医学中心		

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)

常宝成 车雅敏 陈荣杰 丛洪良 杜鑫 胡永成 李国逊 刘光陵 刘克强
 刘寅 祁吉 沈文 孙昕 王宝利 王国林 王举 王沛 王新超
 夏天 许静 杨树源 张玲 张庆瑜 赵海丰 朱红 朱学良 张宁男楠

Tianjin Medical Journal

Monthly

Established in 1959

Volume 47

Number 1

January 15, 2019

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: tjybjb@sina.com
<http://www.tjybjb.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

Hepatic stellate cells are regulated by paracrine HGF from bone marrow
mesenchymal stem cells *in vitro*

LI Jing, ZHENG Xue, DING Xin, et al(1)

Aurora-B-mediated phosphorylation of NPM1 promotes malignant
phenotype of OS cells *in vitro*

PI Wen-sen, LIU Jia-ming, HUANG Shan-hu, et al(5)

Effects of CHOP therapy on the expression of cyclic RNA circ_001569 and its
downstream protein in T-cell lymphoma Hut 78 and HH cell lines

KANG Qing-Wei, YAN Shu(10)

Experimental Research

Effects of pancreatic cancer cell soluble secretions on lipid metabolism in mice

XIE Jun-muzi, TIAN Wen-cong, YUAN Xiang-fei, et al(14)

Effects of moxibustion on inflammatory cell infiltration and CD11b expression in
brain tissue of neonatal mice with hypoxic-ischemic encephalopathy

XIAO Ai-jiao, XIAO Yi-sheng, OU-YANG Xin, et al(19)

Effects of P-glycoprotein overexpression on the differentiation of INS-1 and
rat pancreatic β cells

CHEN Ya, GAO Ya-li, LI Dai-qing(23)

Establishment of OLETF rat model of metabolic syndrome with myocardial
infarction and study on the mechanisms of oxidative stress

ZHANG Yi, REN Meng-meng, FANG Tao, et al(26)

Lactobacillus acidophilus regulates NO and its oxidative mediator in
atherosclerosis model rats

WANG Yun-peng, ZHENG Wen-wu, XIA Meng, et al(32)

Clinical Research

Expression and clinical significance of MMP-7 in hepatic fibrosis of biliary
atresia

YU Chen, XIONG Xi-qian, ZHAN Jiang-hua, et al(38)

Correlation between serum GDF-15, serum P I CP and P III NP in patients with
chronic heart failure

ZENG Chao, YU Pan-pan, LI Cai-hong, et al(42)

Curative effect of intracoronary injection of sodium nitroprusside on no-reflow
phenomenon in elderly patients with STEMI treated by primary

percutaneous coronary intervention

SUN Xiao-qiang, LI Heng, HE Feng(47)

Clinical manifestations, etiology and treatment of kidney disease combined with posterior reversible encephalopathy syndrome in children <i>WU Xia, ZHANG Bi-li, WANG Wen-hong, et al</i>	(51)
Effects of sufentanil combined with nalbuphine on postoperative patient-controlled analgesia after gynecologic laparoscopic surgery <i>SUN Zhen-tao, ZHU Ze-fei, ZHU Lin, et al</i>	(55)
Analysis of related factors of stage I lung adenocarcinoma with lymphovascular invasion <i>REN Shuai, SUN Da-qiang, ZHU Jian-ping, et al</i>	(59)
Prognosis and analysis of associated factors in 102 patients with diffuse axonal injury <i>LI Min-tao, JIA Zhu-ting, DOU Lian-feng, et al</i>	(63)
Bioinformatics analysis of the effect of miR-126 on the progression of male patients with laryngeal cancer <i>WEI Mei, WANG Xiao-yu, DU Jian-qun, et al</i>	(67)
Clinical effects of skin care products containing epidermal growth factor on the sensitive skin barrier function <i>CHANG Gui-zhen, ZHAO Rui-zhi, YING Shuang, et al</i>	(72)
Vertebrobasilar dolichiectasia: a case report and literature review <i>MU Wei-hang, SONG Yi-jun</i>	(76)
Two case reports of intracranial collision tumors <i>CHENG Yi-feng, XU De-sheng, LIU Dong, et al</i>	(79)
A case of CRT-D in the treatment of dilated cardiomyopathy complicated with complete left bundle branch block hyperreactivity <i>XIE Qing-qing, CUI Li, CAO Yue-juan</i>	(82)
Cardiac arrest caused by foudroyant type I diabetes mellitus: a case report and literature review <i>CHU Qing-yu, HE Jia-tong, JIA Shan-yi, et al</i>	(85)
A case report of dysenteric Reiter's syndrome in children <i>LIU Zhu-feng, ZHANG Bi-li, WANG Wen-hong</i>	(88)
A case report of anal fistula secondary to gangrene pyoderma with ulcerative colitis <i>DU Xiao-yan, LI Ling</i>	(90)
Review	
Imaging findings of Currarino syndrome <i>CHEN Jing, WANG Chun-xiang, CAI Chun-quan</i>	(94)
Advances in the study of everolimus combined with fulvestrant for the treatment of hormone receptor-positive advanced breast cancer <i>PAN Teng, HU Yun-hui, LIU Jing-jing, et al</i>	(98)
Application progress of ultrasound microbubble in diagnosis and treatment of cardiac diseases <i>TAN Yan-di, ZHAO Yun, ZHOU Jun</i>	(104)
The Progress of MRI in the diagnosis of placenta accreta in the middle and third trimester of pregnancy <i>ZHANG Zhan, KANG Li-qing</i>	(108)