

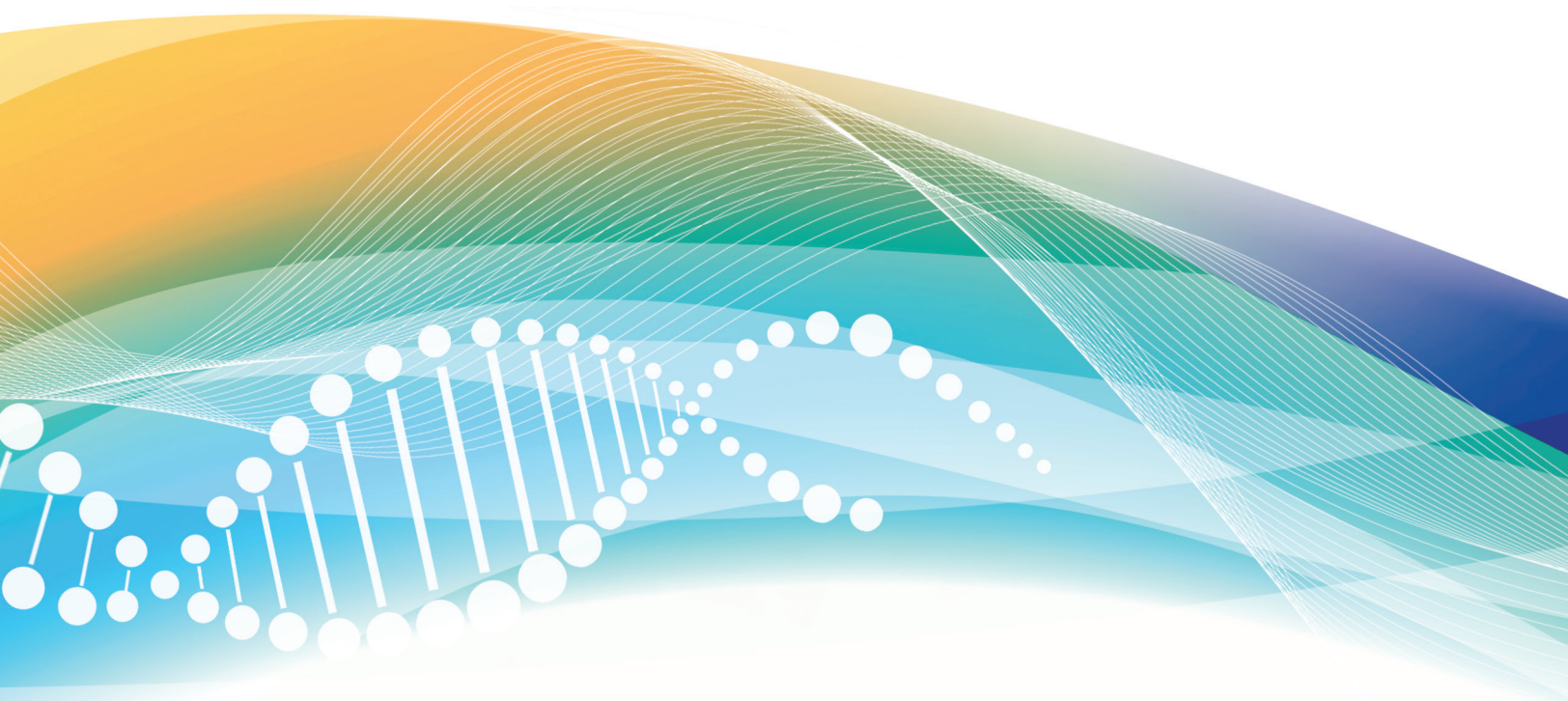
ISSN 1002-266X

CN 37-1156/R

CODEN SYHIAJ

Dewey# 610.615

山东医药



ISSN 1002-266X



万方数据



山东医药

SHANDONG YIYAO



杂志微信

旬刊 1957年创刊 第61卷 第16期(总第1210期) 2021年6月5日

主管

山东省卫生健康委员会

主办

山东省立医院

编辑、出版

山东省立医院医药卫生期刊中心

《山东医药》编辑部

济南市燕东新路6号,250014

电话:(0531)88957404

传真:(0531)88957894

投稿系统:<http://sdyj.cbpt.cnki.net>

主编:赵家军

主任:王汝斌

总编辑:邱源

编辑部主任:郑海蓉

执行主编:孙敬诚

广告发布登记号

鲁广发登字3700004096号

印刷

济南升辉海德印业有限公司

发行

国内:济南市邮政局

国外:中国图书进出口(集团)有限公司

中国国际图书贸易集团公司

订购

全国各地邮政局

邮发代号24-8

国内定价

每期18元,全年648元

中国标准刊号

ISSN 1002-266X

CN 37-1156/R

本刊版权归山东省立医院所有

除非特别声明,本刊刊出的所有文章

不代表本刊编辑部的观点

如有印刷质量问题,请向本刊编辑部

调换

目次

论著

胰岛素样生长因子1受体 α 亚单位基因

重组真核表达质粒的构建吴蕊辛,郑薇,李宁,等(1)

2型糖尿病肾病患者血清miR-92b-5p

和HMGB1水平变化及临床意义陈晨,李晶,叶婷,等(6)

血清CC16、Ang-2水平对重症肺炎患者

预后的预测价值王敏,郝明伟,陈晓明,等(11)

重症肺炎患儿血清颗粒蛋白前体

血清淀粉样蛋白A水平变化

及其与病情和预后的关系李玉华,马兵,胡莹莹,等(16)

HER2靶向载HSV-TK基因并具有核定位

效应的纳米超声造影剂制备张月,周厚妊,罗语岑,等(20)

膜性肾病关键基因的

生物信息学分析窦涪琳,刘庆珍,徐巧莹,等(24)

lncRNA FGD5-AS1靶向miR-421对缺氧/复氧

诱导的心肌细胞损伤的影响孟晓京,刘亚军,项宁(30)

NRS-2002联合炎症反应标志物预测

恶性梗阻性黄疸患者预后的

Nomogram模型构建张华安,周晓芳,蒋易君,等(35)

期刊基本参数:CN37-1156/R * 1957 * T * A4 * 116 * ZH * P * ¥18.00 * 3500 * 27 * 2021-06

基于蛋白质组学分析侧脑室微量注射 GnIH

对下丘脑蛋白的调节作用王凤霞,司丽娜,魏萌,等(41)

骨髓间充质干细胞来源的外泌体对弗氏完全佐剂诱导类风湿性

关节炎大鼠的治疗作用范爱玉,谢卫勇,骆芳茗,等(47)

基础研究

miR-195 在弥漫大 B 细胞淋巴瘤中的表达变化

及其过表达对瘤细胞肿瘤生物学特性的影响盛秀云,张磊,王艳军 (52)

川陈皮素调控 LINC00116 对结直肠癌细胞生物学功能的影响.....孙嘉伟,卢秀,王燕 (56)

临床研究

血清 3-硝基酪氨酸水平与脑小血管病患者并发认知功能障碍的关系李春明,姚红芳,潘康健 (61)

羟考酮联合瑞芬太尼在宫颈癌患者术后苏醒期镇痛中的

应用效果观察庄凯峰,马武华,吴财能 (64)

重症急性胰腺炎早期液体复苏策略对器官功能障碍进展的影响郝艳,金钧,黄坚,等(67)

超声引导下连续肌间沟臂丛神经阻滞对不同类型

上肢骨折内固定术后镇痛的效果分析余孔清,彭桂芳,许永秋,等(70)

III A-N₂ 期非小细胞肺癌新辅助化疗后肿瘤降期与预后的关系崔玉环,魏玉磊,刘腾飞,等(73)

血清 miR-760 表达对早期胃癌的诊断价值刘健 (77)

PD-1 抑制剂联合化疗治疗晚期胃癌临床观察刘文博,赵贇博 (80)

关节镜下肩袖修复手术后早期锻炼与支具固定对其疗效的

影响比较: 一项 Meta 分析刘旭,李晓乐,张晋,等(84)

阿柏西普联合玻璃体切除术治疗增殖型糖尿病视网膜病变临床观察王智勇,王洪亚,马胜男,等(89)

综述

DNA 甲基化在神经发育及中枢神经系统相关疾病中的作用研究进展于明懂,于泳浩,李佩,等(92)

葡萄胎妊娠辅助诊断的研究进展李焯,郝春燕,崔保霞 (97)

大龄发育性髋关节发育不良的诊治进展钱瑜,姜华 (101)

COVID-19 相关的影像学研究进展刘莹莹,杨峰峰,张雪宁 (105)

环状 RNA 在心血管疾病诊治中的作用进展赵艳华,邵荣姿 (109)

肺动静脉瘘介入治疗的研究进展张羽,刘思达 (112)

Shandong Medical Journal

Thrice-monthly Established in 1957 Volume 61 Number 16 June 5, 2021

Responsible Institution

Health Commission of Shandong Province

Sponsor

Shandong Provincial Hospital

Editing and Publishing

Shandong Medical Journal Editorial
Department of Shandong Provincial Hospital
Medical Journal Publishing Center
6 Yandongxin Road, Jinan 250014
Tel: 86-531-88957404
Fax: 86-531-88957894
Online Submission: <http://sdyy.cbpt.cnki.net>

Chief Editor

ZHAO Jiajun

Director

WANG Rubin

General Editor

QIU Yuan

Managing Director

ZHENG Hairong

Executive Chief Editor

SUN Jingcheng

Printing

Jinan Shenghuihaide Printing Co., Ltd.

Distributor

Home:

Jinan Post Office

Overseas:

China National Publications Import &
Export (Group) Co., Ltd.
China International Book Trading
Corporation

Price

\$ 18.00, per copy

\$ 648.00, a year

CSSN

ISSN 1002-266X

CN 37-1156/R

Copyright by Shandong Provincial Hospital

All articles published represent the opinions of the authors, do not reflect the official policy of editorial department of Shandong Medical Journal, unless this is clearly specified.

Contents in Brief

- Construction of recombinant eukaryotic expression
plasmid encoding IGF-1R α subunit gene
WU Ruixin, ZHENG Wei, LI Ning, et al (1)
- Changes and clinical significance of miR-92b-5p
and HMGB1 in serum of patients with
type 2 diabetic nephropathy
CHEN Chen, LI Jing, YE Ting, et al (6)
- Prognostic value of serum CC16 and Ang-2 levels on
prognosis of patients with severe pneumonia
WANG Min, HAO Mingwei, CHEN Xiaoming, et al (11)
- Changes of serum PGRN and SAA levels in children with
severe pneumonia and their relationships with
the illness and prognosis of children
LI Yuhua, MA Bing, HU Yingying, et al (16)
- Preparation of HER2-targeted nano-ultrasound contrast
agent carrying HSV-TK gene and
with nuclear localization effect
ZHANG Yue, ZHOU Houren, LUO Yucen, et al (20)
- Bioinformatics analysis of hub genes involved in MN
DOU Fulin, LIU Qingzhen, XU Qiaoying, et al (24)
- Effect of lncRNA FGD5-AS1 targeting miR-421
on H/R-induced injury of myocardial cells
MENG Xiaojing, LIU Yajun, XIANG Ning (30)
- Construction of the Nomogram model of NRS-2002
combined with inflammatory markers to predict
the prognosis of patients with MOJ
ZHANG Huaan, ZHOU Xiaofang, JIANG Yijun, et al (35)
- Regulation of hypothalamic protein by microinjection of GnIH
into lateral cerebral ventricle based on proteomics
WANG Fengxia, SI Lina, WEI Meng, et al (41)
- Treatment of BMSC-Exo on rats with rheumatoid arthritis
induced by complete Freund's adjuvant
FAN Aiyu, XIE Weiyong, LUO Fangming, et al (47)