

ISSN 1002-266X

CN 37-1156/R

CODEN SYHIAJ

Dewey# 610,615

山东医药

Shandong Medical Journal

2019年6月25日 第59卷 第18期

Vol.59 No.18 Jun. 25,2019

中国科技核心期刊

中国生物医学核心期刊

RCCSE中国核心学术期刊

美国《化学文摘》(CA)来源期刊

美国《乌利希期刊指南》来源期刊

美国《剑桥科学文摘》(CSA)来源期刊

英国《国际农业与生物科学研究中心》(CABI)来源期刊

《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊

中国·济南
Jinan, China

ISSN 1002-266X



山东省卫生和计划生育委员会主管
山东省立医院主办

万方数据

2019
18

山东医药



杂志微信

旬刊 1957年创刊

第59卷 第18期(总第1140期)

2019年6月25日

主管

山东省卫生和计划生育委员会

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)88581200

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

广告经营许可证

鲁工商广字第3700004000203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:中国图书进出口总公司

中国国际图书贸易总公司

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

(本期重点为妇产科疾病)

论著

CG5844 基因沉默、过表达果蝇 S2

胚胎细胞中的剪接体组分

表达观察 颜一丹, 栾晓瑾, 陈霞, 等(1)

子宫腺肌病小鼠子宫内膜基底/功能层

上皮细胞、间质细胞、平滑肌

细胞中 ROCK1 蛋白表达观察 陶娅玲, 朱亮亮, 邹嘉乐, 等(6)

TGF- β_1 及其抑制剂培养的子宫内膜

异位症患者异位子宫内膜间质细胞

增殖、侵袭情况观察 于克, 王祝荣 (10)

丹参酚酸 B 灌胃的免疫性自然流产模型

小鼠流产情况、胎盘和脾脏组织

淋巴细胞及炎症因子表达观察 王晶, 董光革, 周娟, 等(15)

婴儿血管瘤组织中微小 RNA-130a、

B 淋巴细胞瘤-2 的表达观察 高培培, 张兰成, 朱光辉, 等(19)

基质细胞衍生因子-1 基因转染

对人胃癌细胞株 SGC7901

增殖、耐药的影响及其机制 刘小慧, 贺曼曼, 张伟, 等(23)

神经束蛋白 155 高表达少突胶质细胞模型的构建	胡斌,王成举,陈鹏慧,等(28)
乙酰辅酶 A 合成酶 2 低表达人胃癌细胞株 MGC80-3 的顺铂敏感性观察	糜磊,武丹,陶清,等(32)
非小细胞肺癌组织中 GLI3 蛋白的表达变化及其意义	陈盈盈,李晓琴,刘春玲 (36)

基础研究

超促排卵方法制备围绝经期大鼠模型	杨溢铎,李佶,于鑫梅 (40)
缺氧缺血性脑损伤大鼠小肠黏膜屏障功能变化观察	罗燕军,黄娟,许慧 (44)
黄芪甲苷对柯萨奇 B 组 3 型病毒感染乳鼠心肌细胞及病毒性心肌炎 乳鼠心肌细胞的修复作用观察	杨秀华,肖云峰,刘天龙,等(48)
覆膜镍钛合金支架管与改良型结肠液囊管在猪结肠穿孔修复中的 应用对比观察	王纯忠,卢峰,仇卫健,等(52)

临床研究

多囊卵巢综合征患者血清结合珠蛋白、半乳糖凝集素-3 水平变化观察	刘侠,金凤斌,韩丽萍,等(56)
38 例剖宫产瘢痕部位妊娠治疗后再次妊娠患者的围产期结局	赵惠玲,王玉贤,李梦楠,等(59)
COOK 宫颈扩张球囊、欣普贝生在宫颈低评分足月妊娠初产妇 引产术中的应用对比	赵丹阳,侯志敏,柴鸥,等(61)
稽留流产患者蜕膜组织辅助性 T17 细胞、调节性 T 细胞及其相关 细胞因子的表达观察	王娅萍,李敏清,覃琴红,等(64)
子痫前期患者血清 PTEN 水平变化及其与氧化应激和妊娠结局的关系	王玉婷,刘亚军,孙妍,等(67)
宫颈随机活检在宫颈高级别病变诊断中的应用	王帆,刘荣,瞿全新 (70)
拟行体外受精-胚胎移植的卵巢低反应患者黄体期应用 HMG、FSH 超促 排卵效果对比观察	张冕,李敏,王嵩明 (73)
530 例轻度胃肠炎伴良性惊厥患儿临床资料分析	杨洁辉,石凯丽,李瑞芳 (76)
小儿慢性荨麻疹的临床、病程及预后特点	穆庆华,穆庆霞,敬晓鹏 (78)
浸润性乳腺癌组织人 DOC2/DAB2 相互作用蛋白的表达变化及其意义	易红,龙汉安,王舰梅,等(81)
肾细胞癌患者术后生存影响因素分析	李向萌,白凤霞,张海松,等(84)

综述

Alstrom 综合征的发病机制及诊治研究进展	付宇,王金堂 (87)
艾曲波帕在重型再生障碍性贫血治疗中的应用进展	丁宇斌,唐玉凤,唐旭东 (91)
Usher 综合征的遗传学及治疗研究进展	宋立,刘洋 (95)

核因子 κ B 信号通路在宫颈癌、乳腺癌发生发展及治疗中作用的

机制研究进展 徐晓琳,田春艳,耿云峰,等(99)

联合肝脏离断和门静脉结扎二步肝切除术改良术式的应用进展 陆开艺,练远书,徐邦浩,等(103)

白细胞介素-11 免疫调控功能、在肿瘤发生发展和治疗中

作用的研究进展 赵猛,柳雅慧,任丽 (107)

外泌体在肿瘤转移过程中作用机制的研究进展 陈伟明,鹿洪亭 (111)

本期主要审稿专家(排名不分先后)

左常婷 山东省立医院 妇产科 主任医师

温泽清 山东省立医院 妇产科 主任医师

李长忠 山东省立医院 妇产科 主任医师

王红梅 山东省立医院 妇产科 副主任医师

张向宁 山东大学齐鲁医院 妇产科 主任医师

刘媛 山东大学齐鲁医院 妇产科 副主任医师

董建春 山东大学齐鲁医院 妇产科 主任医师

雷革非 山东大学齐鲁医院 小儿科 主任医师

李刚 山东大学齐鲁医院 神经外科 主任医师

崔竹梅 青岛大学附属医院 妇产科 主任医师

Shandong Medical Journal

Thrice-monthly

Established in 1957

Volume 59

Number 18

June 25, 2019

Responsible Institution

Health and Family Planning 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 :86-531-88581200
Fax :86-531-88957894
Online Submission: <http://sdyj.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 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

- Expression of spliceosome component in *Drosophila* S2 embryonic cells with silenced and overexpressed CG5844 gene
YAN Yidan, LUAN Xiaojin, CHEN Xia, et al (1)
- ROCK1 protein expression in endometrial basal/functional epithelial cells, mesenchymal cells, and smooth muscle cells of adenomyosis mice
TAO Yaling, ZHU Liangliang, ZOU Jiale, et al (6)
- Expression of TGF- β_1 mRNA in ectopic endometrium of patients with endometriosis and the proliferation and invasion of endometrial stromal cells cultured with TGF- β_1 and its inhibitor
YU Ke, WANG Zhurong (10)
- Observation on abortion, expression of inflammatory factors in placenta and lymphocytes in placental and spleen tissues in mouse models with immune spontaneous abortion after gavage of salvianolic acid B
WANG Jing, DONG Guangping, ZHOU Juan, et al (15)
- Expression of miR-130a and Bcl-2 in infantile hemangiomas
GAO Peipei, ZHANG Lancheng, ZHU Guanghui, et al (19)
- Effects of SDF-1 gene transfection on proliferation and oxaliplatin resistance of gastric cancer SGC7901 cells
LIU Xiaohui, HE Manman, ZHANG Wei, et al (23)
- Construction of oligodendrocytes model with high expression of NF155
HU Bin, WANG Chengju, CHEN Penghui, et al (28)
- Cisplatin sensitivity of human gastric carcinoma with low expression of ACS2
LEI Mi, DAN Wu, QING Tao, et al (32)
- Expression and significance of GLI3 protein in non-small-cell lung cancer
CHEN Yingying, LI Xiaoqin, LIU Chunling (36)