

ISSN 1002-266X

CN 37-1156/R

CODEN SYHIAJ

Dewey# 610,615

山东医药

2019年4月15日 第59卷 第11期
Vol.59 No.11 Apr. 15,2019

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



9 771002 266190

山东省卫生和计划生育委员会主管
山东省立医院主办

2019
11

万方数据

山东医药



旬刊 1957年创刊

第59卷 第11期(总第1133期) 2019年4月15日

杂志微信

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)88516158

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

编辑部副主任:庞海波

执行副主编:韩磊

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864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

抑制 EZH2 表达对宫颈癌细胞凋亡的

影响及机制 段继惠,杨磊,穆红,等(1)

青蒿素对阿尔茨海默病模型细胞的

影响及机制 龙惠萍,石胜良,王成志 (5)

UGT1A1 基因 Q239X 突变型过表达

慢病毒载体的构建及病毒包装 羊希,赵薇,钟丹妮 (9)

HO-3867 对胃癌细胞增殖、凋亡、迁移和

侵袭的影响及机制 曹亮,周艳,刘寒旻,等(13)

吐根碱对人脐静脉内皮细胞增殖、迁移、

侵袭的影响及机制 李溪,朱晔,吴培洁,等(18)

龙胆苦苷对人上皮性卵巢癌细胞增殖、

凋亡、迁移的影响及机制 高天勤,李欣,董圣军,等(22)

槐耳清膏对乳腺癌细胞 microRNA

表达谱的影响 鲁明骞,陆海燕,冯雪松,等(26)

急性湿疹大鼠皮肤屏障功能变化

及机制 葛一漫,胡一梅,马韬,等(30)

自噬对孤独症大鼠海马组织兴奋性、

抑制性突触相关蛋白表达的影响

及机制 罗瑜平,文敏,熊江福,等(34)

左室扩大对中 - 重度缺血性二尖瓣关闭不全患者同期行 CABG +

MVP 术的影响 舒悦,何书武,王天光,等(40)

基础研究

白藜芦醇对糖尿病肾病小鼠肾脏氧化应激及肾组织 Nrf2 通路蛋白

表达的影响 高丝娜,李英,迟雁青,等(44)

糖尿病肾病小鼠肾组织与细胞中 miR-92b 表达及其

对纤维化的影响 申永超,蔡胜艳,董天,等(48)

大鼠肝癌细胞 Mael、Ddx4 mRNA 及蛋白的表达

及意义 古丽米热·依米提,王延蛟,斯坎德尔·白克力 (53)

临床研究

外周血循环肿瘤细胞监测在乳腺癌术后转移早期诊断中的应用 华红,郝贵亮,王清玲,等(56)

中国儿童难治性支原体肺炎主要危险因素的 Meta 分析 宋均亚,李季阳,梁学超,等(59)

超声造影在冠心病患者颈动脉粥样硬化斑块内新生血管

评价中的应用 王晓蕾,侯秀昆,牛思东,等(64)

Hp 感染对糖尿病肾病患者尿蛋白及炎症指标的影响 周飞,钟晓琴,刘丽秋 (66)

单用环孢霉素治疗特发性膜性肾病患者效果观察 薛明伟,郭更新,刘爱翔,等(69)

俯卧位经皮肾镜肾结石碎石术中移除腰垫对手术效果的影响 郭征,骆雨,严春晖,等(72)

肾盂尿液荧光原位杂交检测在肾盂上皮细胞癌诊断中的价值 陆勇,何雪峰,平季根 (75)

脾多肽辅助 FOLFOX 化疗治疗晚期胃癌的效果及对患者生存质量、

免疫功能的影响 毛光华,王军,贾林梓,等(78)

不同比例的胰岛素起始剂量强化方案治疗 2 型糖尿病效果比较 周雪,黄惠彬 (81)

妇科手术患者术后使用低分子肝素钙预防下肢深静脉血栓形成的

效果及安全性观察 索宏兵,张蓓 (84)

右美托咪定对冠状动脉旁路移植术患者舒芬太尼抑制气管插管反应

剂量的影响 王海煊,迟江涛,马宏仲,等(87)

综述

MicroRNA 与室性心律失常关系的研究进展 唐诗倩,钟江华,陆士娟 (90)

钙 - 钙调蛋白依赖性蛋白激酶 II 在慢性疼痛中作用的研究进展 席凯文,耿鑫,余化霖,等(94)

P2X7 受体与白血病关系的研究进展 李明莹,罗淑萍,赵荣兰,等(97)

TET ₂ 基因突变在血液肿瘤发病中作用及以其为靶点治疗方法的研究进展	姚倩倩,吴秉毅	(101)
剖宫产瘢痕憩室治疗方法的研究进展	王倩倩,王巧丽	(103)
上釉和抛光后口腔陶瓷材料力学性能改变的研究进展	张时松,郭震威,王桃	(106)
信号传导通路在肝纤维化发生机制中的研究进展	朱其荣,喻雪琴,陈芳,等	(109)

本期主要审稿专家(排名不分先后)

- 王荣 山东省立医院 肾内科 主任医师
- 于晓静 山东大学齐鲁医院 皮肤科 副主任医师
- 殷镜海 山东省中医院 特检科 主任医师
- 张建 北京友谊医院 神经外科 主任医师
- 王纪文 上海儿童医学中心 神经内科 主任医师
- 吴少玲 青岛大学医学院附属医院 血液内科 副主任医师
- 杨奕 北京市石景山医院 泌尿外科 副主任医师
- 刘岩 山东第一医科大学(山东省医学科学院) 医药卫生科技信息研究所 研究员

Shandong Medical Journal

Thrice-monthly

Established in 1957

Volume 59

Number 11

April 15, 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 :86-531-88516158
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

Deputy Managing Director

PANG Haibo

Deputy Executive Chief Editor

HAN Lei

Printing

Jinan Shenghuihaide Printing Co., Ltd.

Distributor

Home: Jinan Post Office
Overseas: China International Book
Trading Corporation

Price

\$ 18.00, per copy
\$ 864.00, 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

- Effect of inhibiting EZH2 expression on apoptosis of cervical cancer cells
DUAN Jihui, YANG Lei, MU Hong, et al (1)
- Effect and mechanism of artemisinin on model cells of Alzheimer's disease
LONG Huiping, SHI Shengliang, WANG Chengzhi (5)
- Construction of over-expressed lentiviral vector for human UGT1A1 gene Q239X mutant and packing of lentiviruse
YANG Xi, ZHAO Wei, ZHONG Danni (9)
- Effects of HO-3867 on proliferation, apoptosis, migration and invasion of gastric cancer cells
CAO Liang, ZHOU Yan, LIU Hanyang, et al (13)
- Effects of emetine on proliferation, migration and invasion of human umbilical vein endothelial cells
LI Xi, Zhu Ye, WU Peijie, et al (18)
- Effects of gentiopicroside on proliferation, apoptosis, and migration of ovarian cancer cells
GAO Tianqin, LI Xin, DONG Shengjun, et al (22)
- Effect of Huaier on microRNA expression profile in breast cancer cells
LU Mingqian, LU Haiyan, FENG Xuesong, et al (26)
- Function of skin barrier of acute eczema rats and its mechanism
GE Yiman, HU Yimei, MA Tao, et al (30)
- Effects of autophagy on expression of excitatory and inhibitory synaptic related proteins in the hippocampus of autistic rats
LUO Yuping, WEN Min, XIONG Jiangfu, et al (34)
- Effect of left ventricular enlargement on moderate to severe ischemic mitral valve regurgitation patients undergoing simultaneous CABG + MVP
SHU Yue, HE Shuwu, WANG Tianguang, et al (40)