

ISSN 1002-266X

CN 37-1156/R

CODEN SYHIAJ

Dewey# 610,615

山东医药

Shandong Medical Journal

2018年7月28日 第58卷 第28期

Vol.58 No.28 Jul. 28, 2018

《中文核心期刊要目总览》综合性医药卫生类核心期刊

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 266183

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

2018
28

山东医药



杂志微信

周刊 1957年创刊

第58卷 第28期(总第1102期) 2018年7月28日

主管

山东省卫生和计划生育委员会

主办

山东省立医院

网址:<http://www.sdwsbks.com>

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)88923556

(010)84948165

传真:(0531)88957894

投稿系统:<http://sdyy.cbpt.cnki.net>

主任:王汝斌

总编辑、主编:田伟 邱源

编辑部主任:郑海蓉

执行主编:孙敬诚

执行副主编:刘洋

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

炎症微环境中 HMGB1 表达变化对肺癌

细胞生物学行为的影响 王燕,杨家盛,李斌,等(1)

抑制肺组织 miR-126 表达对支气管哮喘

小鼠的治疗作用 邢国英,宫锦蕾,王美凤,等(6)

西罗莫司软膏对小鼠特应性皮炎的

治疗作用及其机制 金文玉,方宇辉,朱莲花,等(11)

银屑病患者 CD4⁺ T 淋巴细胞、皮肤组织

miR-155 表达变化及意义 邹婕,孙超 (16)

人源性 IGFBP3 的生物信息学

分析 周大杰,陈晓玮,郝雁飞,等(20)

乳腺癌组织 LOX、XRCC5 表达变化

及其与患者临床病理参数

和预后的关系 柳琴,韦薇,张敏敏,等(24)

乳腺癌组织 PD1、PDL1 表达变化

及其与患者临床病理参数

和预后的关系 吕淑贞,李艳萍,赵霞,等(28)

喉鳞癌组织 MGMT、EGFR 蛋白表达

变化及其临床意义 孙宇鹏,安伟,吉杨松 (32)

基础研究

- 大蒜素体外干预对大鼠肝星状细胞增殖和凋亡的影响及其机制 崔敏,周晓明,王璐璐,等(36)
- Gremlin 对小鼠原代肝星状细胞增殖和凋亡及细胞外基质
分泌的影响 帅张丽,郭键漪,徐靖宇,等(40)
- miR-101 对胃癌化疗耐药的影响及其机制 王新平,王彩云,张建武 (44)
- 二甲双胍对人甲状腺乳头状癌细胞侵袭和迁移的影响及其机制 赵永魁,王晓涛,陈建立,等(48)
- 沉默 LINC00673 表达对胶质瘤细胞增殖和侵袭能力的影响及其机制 王上桥,吴远桥 (52)
- 法卡林二醇单药及与其他药物联用对乳腺癌细胞凋亡的影响 芦婷婷,田欣,王竞 (56)

临床研究

- 慢性心力衰竭患者血清 SIRT1 水平变化及其对预后评估的价值 鄢晓丽,高电萨,龙梦云,等(59)
- 酒精性脂肪肝伴 2 型糖尿病患者血清 FGF21 水平与脂代谢
及胰岛素抵抗的关系 刘靓懿,宿冬远,刘绍田,等(62)
- 维持性血液透析患者促红细胞生成素抵抗与炎症反应和氧化
应激反应的关系 李佳,魏善斋,孙杰,等(65)
- 慢性心力衰竭患者 Tei 指数、左心室旋转角度变化及其临床意义 何小燕,邓克学,黄向阳,等(68)
- 腹部高频彩色多普勒超声检查对小儿结肠息肉的诊断价值 花立春,唐颖,陈俊,等(71)
- 远端胃癌根治性切除术后 PGS 发生的危险因素及风险预测模型的
建立和评价 杜耀,张江南,李卫平,等(74)
- 急性心肌梗死不同 PCI 时间窗与再灌注心律失常和预后的关系 黄明剑,潘朝铤,谢集花,等(77)
- 进展为难治性支原体肺炎的危险因素分析 刘雪梅,徐飞,谈华,等(80)
- 乳杆菌对先兆早产患者生殖道免疫微环境的影响及意义 沈雪艳,张国华,张徽 (83)

综述

- 丹参酮 II A 抑制肝纤维化作用机制的研究进展 张笑菲,高卓维,吕志平,等(86)
- miR-21 与心肌纤维化关系的研究进展 张倩,赵新湘,孙林 (90)
- 核受体 FXR 在胆汁酸合成与转运调节中作用的研究进展 黄思,刘浩,杨滔,等(93)
- 细胞自噬在乳腺癌内分泌治疗耐药中的作用 高银华,罗泊涛,陆元志 (96)

不同类型鳞癌 Notch1 基因突变特征与功能变化的研究进展·····	张敏,邓文斌,沈小芳,等(100)
胃肠激素及其与 PCOS 关系的研究进展·····	张宁,李子涵,李修阳 (103)
NLRP3 炎症小体在呼吸系统疾病中作用的研究进展·····	何子凡,刘冬,卢献灵 (107)
以肝星状细胞活化、凋亡为靶点干预肝纤维化的研究进展·····	王川林,刘娇,耿敏,等(110)

本期主要审稿专家(排名不分先后)

李长忠	山东省立医院	妇科	主任医师
王金荣	山东省立医院	小儿呼吸综合科	主任医师
公伟	山东省立医院	器官移植肝胆外二科	副主任医师
阎明	山东大学齐鲁医院	消化内科	主任医师
刘同涛	山东大学齐鲁医院	心血管内科	主任医师
李玉	山东大学齐鲁医院	呼吸与危重症医学科	主任医师
周涛	山东大学齐鲁医院	消化内科	副主任医师
侯应龙	山东省千佛山医院	心内科	主任医师
于志勇	山东省肿瘤医院	乳腺外科	主任医师
王要军	济南军区总医院	消化科	主任医师
贺青卿	济南军区总医院	两腺外科	主任医师
许波	济南军区总医院	儿科	主任医师
庄大勇	济南军区总医院	两腺外科	副主任医师
林存智	青岛大学附属医院	呼吸内科	主任医师
王宏桥	青岛大学附属医院	超声科	主任医师
赵滢	中国医科大学附属盛京医院	胃肠营养外科	副主任医师

统计学审校

刘岩	山东省医药卫生科技信息研究所	医学情报研究中心	研究员
----	----------------	----------	-----

Shandong Medical Journal

Weekly Established in 1957 Volume 58 Number 28 July 28, 2018

Responsible Institution

Health and Family Planning Commission
of Shandong Province

Sponsor

Shandong Provincial Hospital
Website: <http://www.sdwsbks.com>

Editing and Publishing

Shandong Medical Journal Editorial
Department of Shandong Provincial Hospital
Medical Journal Publishing Center
6 Yandongxin Road, Jinan 250014
Tel : 86-531-88923556
86-10-84948165
Fax : 86-531-88957894
Online Submission: <http://sdyj.cbpt.cnki.net>

Director

WANG Rubin

Chief Editor

TIAN Wei, QIU Yuan

Managing Director

ZHENG Hairong

Executive Chief Editor

SUN Jingcheng

Deputy Executive Chief Editor

LIU Yang

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 HMGB1 on the biological behavior of lung cancer cells in inflammatory microenvironment
WANG Yan, YANG Jiasheng, LI Bin, et al (1)
- Therapeutic effect of inhibiting miR-126 expression on bronchial asthma in mice
XING Guoying, GONG Jinlei, WANG Meifeng, et al (6)
- Therapeutic effect of sirolimus ointment on atopic dermatitis in model mice
JIN Wenyu, FANG Yuhui, ZHU Lianhua, et al (11)
- Expression and significance of CD4⁺T lymphocytes and miR-155 of skin tissues in patients with psoriasis
ZOU Jie, SUN Chao (16)
- Bioinformatics analysis and significance of human insulin-like growth factor binding protein-3
ZHOU Dajie, CHEN Xiaowei, JIA Yanfei, et al (20)
- Changes in expression of LOX and XRCC5 in breast cancer and its relationships with clinical pathological parameters and prognosis of patients
LIU Qin, WEI Wei, ZHANG Minmin, et al (24)
- Change in expression of PD1 and PDL1 of breast cancer tissues and their correlations with the clinicopathological characteristics and prognosis of patients
LYU Shuzhen, LI Yanping, ZHAO Xia, et al (28)
- Expression and clinical significance of MGMT and EGFR in laryngeal squamous cell carcinoma tissues
SUN Yupeng, AN Wei, JI Yangsong (32)