

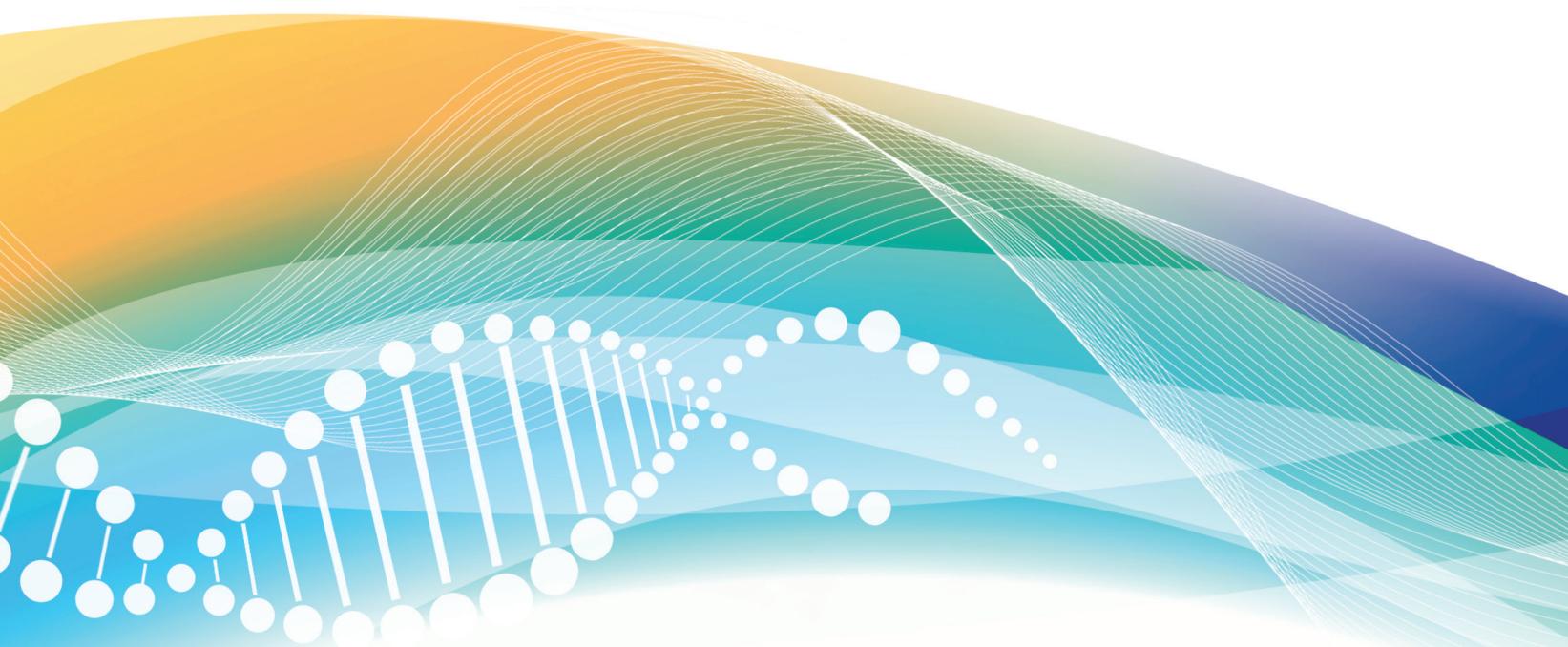
ISSN 1002-266X

CN 37-1156/R

CODEN SYHIAJ

Dewey# 610, 615

山东医药



ISSN 1002-266X



9 771002 266206



山东医药



杂志微信

旬刊 1957 年创刊

第 60 卷 第 28 期(总第 1186 期) 2020 年 10 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://sdyy.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

(本期重点为普外疾病)

论著

人参皂苷 Rg1 对肝脏缺血再灌注损伤

大鼠的影响及机制 陈顺宏, 黄汉飞, 林杰, 等(1)

肝细胞肝癌组织中 miR-143-3p、

GFPT2 表达变化及意义 程征宇, 杨建均, 刘慧娟, 等(6)

四逆汤对肝母细胞瘤细胞生物学行为的

影响及机制 盛凤, 张春艳, 闫玉兰, 等(10)

胃癌组织中 DAB2IP、Snail 表达

变化及意义 郑桂丽, 董敏, 薛国亮, 等(13)

结肠癌组织中 WWOX、THBS1、FOXO1 的

表达变化及意义 石慧, 周云, 吴宜, 等(17)

结肠癌组织中 SATB1、FN1、COL1A2 蛋白

表达变化及意义 杜亚婷, 张明宝, 王丽丽, 等(21)

BRAF 基因突变型甲状腺乳头状癌组织

基因表达及肿瘤微环境的

变化 杜春平, 廖芝玲, 吴圣明, 等(25)

胰腺癌组织中 miR-939-5p、ARHGAP4

基因表达变化及意义 李昕, 冯瑾, 关兴, 等(29)

通心络对猪急性心肌缺血再灌注晚期

微血管内皮屏障损伤的治疗

作用 张海涛, 康晟, 王春玥, 等(33)

基础研究

- miR-582-5p 靶向 PDCD10 对胃癌细胞迁移、侵袭及凋亡的影响 翟宏芳, 刘丽丽, 刘爱娟, 等(37)
PAK6 低表达对乳腺癌细胞增殖、迁移的影响及机制 程文, 曾安贵, 王毅, 等(41)
加味补阳还五汤对兔膝骨关节炎的治疗作用及机制 柯俊泉, 董忠, 林静瑜, 等(45)

临床研究

- 乳腺癌组织中 ALDH1、BRCA1、nm23 蛋白表达变化及意义 徐晶晶, 邱岑, 郑建明 (50)
急性胰腺炎患者血清 Ang-2、sFlt-1 水平变化及意义 胡春玲, 姚芳, 杨宇莹 (54)
索拉非尼联合 DEB-TACE 治疗大肝癌的疗效及安全性 刘松, 王庆东, 杜可, 等(57)
非小细胞肺癌患者血浆 lncRNA-GAS5、lncRNA-CCAT1 表达变化及意义 叶兆康, 吴依芬 (61)
依托咪酯与不同剂量丙泊酚对 BPH 患者术后认知功能障碍的影响
及机制 杨宗雷, 胡玉松 (65)
清醒镇静对微创拇指外翻矫形术患者应激反应及舒适度的影响 高飞宇, 梁佩文, 徐惠青, 等(68)

162 例合并发育性髋关节发育不良高危因素患儿的超声筛查

- 结果分析 戴建东, 张志余, 刘艳华, 等(72)
高龄股骨颈骨折患者围术期发生心力衰竭的危险因素分析 梅迎晨, 韩蕊, 陈游洲, 等(74)
系统性红斑狼疮患者外周血单个核细胞 ENST00000604411.1 表达变化
及意义 官春晓, 朱青霞, 蔡肖, 等(78)
心电图 QRS 波时限联合血清铁蛋白对慢性心力衰竭患者心功能的
评价作用 郭雪芬, 严国平, 许铎龄 (81)
微创拔牙联合位点保存技术在口腔后牙种植修复中的应用效果 刘宇, 姜华茂, 王海鑫 (84)
超声引导下胸椎椎间孔神经阻滞治疗胸腹部带状疱疹后神经痛
效果对比 余恩念, 陈阳, 李芸, 等(87)

综述

- 甲状腺相关性眼病病因、发病机制及免疫靶向治疗的研究进展 何志伟, 胡欣, 陈国芳, 等(90)
血小板在结直肠癌血行转移中作用机制的研究进展 杨修丁, 朱跃坤, 朴大勋 (94)
CaMK II 在结直肠癌相关信号通路激活中作用的研究进展 邓成念, 刘模荣 (97)
Mic60 介导线粒体功能障碍在 CKD 发生发展中作用机制的研究进展 王锦, 张爱青, 甘卫华 (101)
Runx2 在椎间盘退变发生发展中作用的研究进展 张晓勃, 胡一村, 张芮浩, 等(105)
骶棘韧带固定术治疗盆腔脏器脱垂的研究进展 王馨, 王惊梦, 蒋晶, 等(108)
恶性肿瘤患者凝血功能变化的研究进展 马会明, 张翔, 何品芳, 等(112)

Shandong Medical Journal

Thrice-monthly

Established in 1957

Volume 60

Number 28

October 5, 2020

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.ebpt.enki.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

- Effect and mechanism of ginsenoside Rg1 on hepatic ischemia-reperfusion injury rats
CEHN Shunhong, HUANG Hanfei, LIN Jie, et al (1)
- Changes and clinical significance of miR-143-3p and GFPT2 expression in hepatocellular carcinoma
CHENG Zhengyu, YANG Jianjun, LIU Huijuan, et al (6)
- Effect and mechanism of Sini decoction on malignant biological function of hepatoblastoma cells
SHENG Feng, ZHANG Chunyan, YAN Yulan, et al (10)
- Expression changes and significance of DAB2IP and Snail in gastric cancer tissues
ZHENG Guili, DONG Min, XUE Guoliang, et al (13)
- Expression changes and significance of WWOX, THBS1, and FOXO1 in colon cancer tissues
SHI Hui, ZHOU Yun, WU Yi, et al (17)
- Expression and clinical significance of SATB1, FN1, and COL1A2 in colon cancer
DU Yating, ZHANG Mingbao, WANG Lili, et al (21)
- Gene expression and tumor microenvironment alterations in BRAF mutant papillary thyroid carcinoma
DU Chunping, LIAO Zhiling, WU Shengming, et al (25)
- Expression changes and significance of miR-939-5p and ARHGAP4 in pancreatic cancer tissues
LI Xin, FENG Jin, GUAN Xing, et al (29)
- Effect of Tongxinluo on microvascular endothelial barrier injury swine after acute myocardial ischemia-reperfusion
ZHANG Haitao, KANG Sheng, WANG Chunyue, et al (33)