

ISSN 1002-266X

CN 37-1156/R

CODEN SYHIAJ

Dewey# 610.615

山东医药

SHANDONG YIYAO

Shandong Medical Journal

2022年5月25日 第62卷 第15期

Vol.62 No.15 May 25,2022

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

《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊

美国剑桥科学文摘社ProQuest数据库来源期刊

美国《艾博思科数据库》(EBSCOhost)来源期刊

美国《乌利希期刊指南》(Ulrichsweb)注册期刊

英国《国际农业与生物科学研究中心》(CABI)来源期刊

《日本科学技术振兴机构数据库(中国)》(JSTChina)来源期刊

中国·济南

Jinan,China

ISSN 1002-266X



9 771002 266220

山东省卫生健康委员会主管
山东省立医院主办

2022
15

山东医药

SHANDONG YIYAO



杂志微信

旬刊 1957年创刊 第62卷 第15期(总第1245期) 2022年5月25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)88581200

传真:(0531)88957894

投稿系统:<http://sdyy.cbpt.cnki.net>

E-mail: sdyy_test@126.com

主编:赵家军

主任:王汝斌

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18.00元,全年648.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1002-266X

CN 37-1156/R

特别说明

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

瘤组织中O-岩藻糖基转移酶1基因表达变化

对相关肿瘤预后的影响及其作用机制……于帆,韦唯,楼爽,等(1)

逆转录病毒载体介导的SynNotch门控系统

构建……张野,陈静,王佩佩,等(6)

前列腺癌相关基因、癌组织差异表达基因

及预后相关基因筛选

……梅玉洁,赛麦提喀日·阿布都巴日,安恒庆,等(12)

骨关节炎关节滑膜组织差异表达基因

生物学功能及与免疫细胞浸润的

关系分析……冯重阳,姬振伟,王志学,等(17)

接受中药治疗的慢性痛风性关节炎患者

用药规律探讨、核心药物疾病

共同靶基因分析……宋甜,李翠娟,孙理军,等(22)

肝细胞癌根治性切除术患者术前血清AFP、

VEGF水平及肿瘤组织Ki-67表达水平

与早期复发的关系……龚培贤,孙涛,刘金玮,等(28)

初次接受恩替卡韦治疗的CHB患者血清

HBV pgRNA, HBcrAg水平动态观察……赵敏,张诗璇,冉紫晶,等(33)

右丙亚胺对表柔比星方案化疗乳腺癌患者

表柔比星心脏毒性的预防作用观察……杨孟达,张鹏程,张迅,等(38)

急性脑梗死溶栓后出血转化患者

血清胆红素水平变化观察……陈楠,朱人定,刘雪云,等(44)

基础研究

R406 对人 RASfs 炎性因子分泌及生物学功能调节、

关节炎小鼠关节炎缓解作用观察张玲,徐鑫睿,王林,等(49)

高糖环境培养、lncRNA 58992 过表达 SV40 中 lncRNA 58992

和纤维化标志物表达观察丁明璐,王小花,刘海峰 (54)

临床研究

系统性红斑狼疮患者外周血单个核细胞中 lncRNA SNHG3 的表达观察.....唐俊,蒋娇,唐秀生,等(58)

不同 SBTOCS 分型的股骨头坏死患者保髋治疗后股骨头塌陷、

头臼匹配度、髋关节稳定度对比观察袁强,董一平,张宁,等(61)

退变性腰椎管狭窄症腰椎后路减压融合内固定术中超声骨刀的应用观察高阳 (65)

结直肠癌组织中 CCDC12、FOXO3a、Twist、MMP-9 的表达变化观察白岩,徐杰,运涛 (68)

右美托咪定气道内给药在单肺通气肺叶切除术老年肺癌患者中的应用观察梅超,梁倩 (72)

低级别胶质瘤患儿卡铂化疗引发超敏反应的发生情况及治疗高文超,杜淑旭,孙艳玲,等(75)

孙氏手术和升主动脉—右侧锁骨下动脉血管转流术治疗急性 Stanford A 型

TAAD 合并迷走右锁骨下动脉 5 例张勇,梁家立,任超,等(79)

甲状腺功能正常的 T2DM 患者血清促甲状腺激素水平

与糖尿病慢性并发症发生的关系刘遥,万沁 (83)

1 例 Gitelman 综合征合并亚临床甲状腺功能减退症患者 SLC12A3 基因

突变位点鉴定及遗传分析李敏,黄稳莹,张甜,等(86)

药物性肝损伤、自身免疫性肝炎、原发性胆汁性胆管炎

临床病理资料对比观察丁雪,洪汝涛 (90)

综述

MicroRNA 在肺腺癌表皮生长因子受体—酪氨酸激酶抑制剂耐药中的作用

及其机制研究进展程万里,刘鑫,任文俊,等(94)

EB 病毒诱发淋巴增殖性疾病的原因及机制研究进展.....肖梦瑶,辛小娟 (98)

肺浸润性黏液腺癌的病理影像学特征及治疗方法应用研究进展孙伟,于跃,李俊,等(103)

MMP-1 及 MMP-1 基因多态性在结直肠癌发生发展中的作用

及其机制研究进展武蒙欢,施良,张浩,等(108)

丁酸及其衍生物防治非酒精性脂肪性肝病的作用机制研究进展陈慧,李硕桦,李楠,等(111)

Shandong Medical Journal

Thrice-monthly Established in 1957 Volume 62 Number 15 May 25, 2022

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: 86-531-88581200
Fax: 86-531-88957894
Online Submission: <http://sdyj.cbpt.cnki.net>
E-mail: sdyj_test@126.com

Chief Editor

ZHAO Jiajun

Director

WANG Rubin

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

Special Instructions

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 expression changes of POFUT1 in tumor tissues on prognosis of tumor patients and its mechanism
YU Fan, WEI Wei, LOU Shuang, et al (1)
- Construction of retroviral vector-mediated SynNotch gating system
ZHANG Ye, CHEN Jing, WANG Peipei, et al (6)
- Screening of prostate cancer-related genes, differentially expressed genes in cancer tissues, and prognosis-related genes
MEI Yujie, Saimaitikari·Abudubari, AN Hengqing, et al (12)
- Biological function analysis of differentially expressed genes in synovial tissues of osteoarthritis and their relationships with immune cell infiltration
FENG Chongyang, JI Zhenwei, WANG Zhixue, et al (17)
- Exploration of medication regimen and analysis of core drug disease common target genes in patients with chronic gouty arthritis treated with traditional Chinese medicine
SONG Tian, LI Cuijuan, SUN Lijun, et al (22)
- Correlations between preoperative serum AFP, VEGF concentrations, and expression level of Ki-67 in tumour tissues and early recurrence after radical resection in patients with hepatocellular carcinoma
GONG Peixian, SUN Tao, LIU Jinwei, et al (28)
- Dynamic observation of serum HBV pgRNA and HBcrAg in CHB patients treated with entecavir
ZHAO Min, ZHANG Shiwan, RAN Zijing, et al (33)
- Exploration of preventive effect of dexrazoxane on epirubicin-induced cardiotoxicity in breast cancer patients
YANG Mengda, ZHANG Pengcheng, ZHANG Xun, et al ... (38)
- Changes in serum bilirubin in hemorrhagic transtofmation patients after treatment of intravenous thrombolysis for acute ischemic stroke
CHEN Nan, ZHU Rengding, LIU Xueyun, et al (44)