

ISSN 1002-266X

CN 37-1156/R

CODEN SYHIAJ

Dewey# 610.615

山东医药

SHANDONG YIYAO

Shandong Medical Journal

2023年4月25日 第63卷 第12期

Vol.63 No.12 Apr.25,2023

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



山东省卫生健康委员会主管
山东省立医院主办

2023
12

山东医药

SHANDONG YIYAO



杂志微信

旬刊 1957年创刊 第63卷 第12期(总第1278期) 2023年4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://sdyj.cbpt.cnki.net>

E-mail: sdyj_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

DOR患者卵泡颗粒细胞/未成熟卵母细胞

端粒长度观察、差异表达基因筛选

及生物学功能分析……………陈海霞,白晓红 (1)

PCa组织Mfn2 mRNA表达及转染Mfn2

过表达质粒的人PCa细胞株增殖、

迁移、侵袭、凋亡观察……………张丽君,李嘉豪,谢先娇,等(6)

马藜子甲素对人胰腺癌细胞株PANC-1

增殖、迁移、侵袭的影响及其机制……………张思宇,王超,陈炼,等(12)

ESCC组织SNHG17表达及转染si-SNHG17

质粒的人食管鳞癌细胞株增殖、

凋亡、放射敏感性观察……………易琼,刘璨语,倪峰,等(16)

血清生长分化因子15与出血评分联合

应用对冠心病患者PCI治疗后

出血的预测效能……………王昱冕,邹继宏,陈涵,等(22)

2型糖尿病合并非酒精性脂肪性肝病、

进展性肝纤维化的危险因素

及其预测效能……………陈张哲,葛丹,司慧峰,等(28)

缺氧环境中犬内皮集落形成细胞成血管

能力及自噬水平观察……………廖子琦,周诺,黄旋平 (34)

分别于兔耳薄、厚皮肤处制备的增生性

瘢痕增生程度对比观察……………罗礼仪,陈普,罗苑,等(39)

基础研究

局部外敷刺山柑总生物碱乳膏的系统性硬皮病

小鼠皮肤胶原沉积情况观察迪力努尔·艾尼,何承辉,康小龙 (44)

小檗碱对大鼠急性脑梗死的治疗作用及其机制姚彦,谷聚贤,赵丽,等(48)

临床研究

急性白血病患者血清中 lncRNA MUC5B-AS1 表达变化及其意义宗广帅,武晓云,郝洁,等(53)

266 例急性髓系白血病患者染色体核型、基因突变及治疗观察李永丽,邓娇文,邢宏运 (56)

不同病原体感染社区获得性肺炎患者的炎症

及凝血纤溶相关指标对比观察颜鲁伟,尹姣姣,杨虹,等(59)

导尿管涂抹盐酸利多卡因胶浆复合氢吗啡酮静脉注射

对男性患者 CRBD 的预防效果曹静,王立伟,宦乡,等(62)

脓毒症患者舌下微循环、血清糖萜成分表达变化及其相关性王欢,杨婧,刘善收,等(66)

射频消融术、胸腔镜部分肺切除术治疗 I 期非小细胞肺癌对比观察郝鹏,聂小栋,殷其凡,等(69)

223 例获得性免疫缺陷综合征患者的结肠镜检查结果分析岳晓粉,李建彪,张擷华,等(72)

毛细管电泳片段分析法、荧光定量 PCR 法在 ALRTI 患儿咽拭子

标本病原体诊断中的应用对比观察周雪原,庞晓燕,米智慧,等(76)

血培养病原菌阳性和阴性脓毒症休克患者临床对比观察莫宝定,许伦兵,彭晓春 (79)

脑动脉瘤破裂与非动脉瘤破裂所致蛛网膜下腔出血 CT 表现对比观察徐杰,孔玉鹤,路莉,等(82)

新生儿化脓性脑膜炎的诊断及治疗(附 43 例分析)冯琼琼,王琍琍 (85)

婴幼儿语言发育迟缓发病危险因素及与屏幕暴露的关系范莉,杨小云,朱艺文 (88)

综述

影像学检查指标、血清肿瘤标志物、细胞分子标志物

在 ICC 淋巴结转移预测中的应用进展赵泽坤,周志明,王建雄,等(92)

晚期三阴性乳腺癌精准治疗药物应用进展夏云霞,何方,令晓玲 (96)

一期翻修术在关节置换术后假体周围感染治疗中的应用进展双富杭,鲁宁,唐浩,等(102)

AIDS 患者心血管疾病发病危险因素及风险评估方法研究进展魏利君,李惠琴 (106)

氨基酸代谢重编程在肿瘤细胞及肿瘤相关巨噬细胞极化中的

作用研究进展郑一帆,黄咏彤,张永成,等(111)

Shandong Medical Journal

Thrice-monthly Established in 1957 Volume 63 Number 12 April 25, 2023

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

- Observation of telomere length in immature oocytes and granulosa cells of DOR patients, screening of differentially expressed genes in granulosa cells, and bioinformatics analysis
CHEN Haixia, BAI Xiaohong (1)
- Mfn2 mRNA expression in PCa tissues and observation of proliferation, migration, invasion and apoptosis of human PCa cell line transfected with Mfn2 overexpression plasmid
ZHANG Lijun, LI Jiahao, XIE Xianjiao, et al (6)
- Effects of irisquinone on proliferation, invasion, and migration of pancreatic ductal adenocarcinoma cell line PANC-1
ZHANG Siyu, WANG Chao, CHEN Lian, et al (12)
- Expression of SNHG17 in ESCC tissues and observation of proliferation, apoptosis, and radiosensitivity of human ESCC cell line transfected with SNHG17 plasmid
YI Qiong, LIU Canyu, NI Feng, et al (16)
- Predictive efficacy of serum growth differentiation factor 15 combined with bleeding score on bleeding after PCI in patients with coronary artery disease
WANG Yumian, ZOU Jihong, CHEN Han, et al (22)
- Risk factors for non-alcoholic fatty liver disease and progressive liver fibrosis in combination with type 2 diabetes and their predictive efficacy
CHEN Zhangzhe, GE Dan, SI Huifeng, et al (28)
- Effects of hypoxia on angiogenesis and autophagy of endothelial colony-forming cells
LIAO Ziqi, ZHOU Nuo, HUANG Xuanping (34)
- Comparative observation on proliferative degree of hypertrophic scars made from thin and thick skin of rabbit ears
LUO Liyi, CHEN Pu, LUO Yuan, et al (39)

同息通[®]

TRANSTON[®]

——曲安奈德注射液 广告

(中长效糖皮质激素)



不含醋酸根的曲安奈德注射液

【适应症】

骨关节炎、风湿性关节炎、弥漫性风湿性关节炎、风湿性结节、肩部关节周炎、腱鞘炎、腱炎、纤维组织炎、滑膜炎、黏液囊炎、创伤性囊肿、扳机指症（Notta病）、膝盖韧带损伤（如侧部肌腱充血肿胀）等骨关节疾病，以及变态反应性疾病（花粉热或花粉引起的哮喘）、各种皮肤病和其他结缔组织疾病等。

【不良反应】

- 1、本品属于肾上腺皮质激素类药物。有肾上腺皮质激素类药物可能产生的不良反应：肥胖、高血压、低血钾、多毛、浮肿等。
- 2、在注射部位可能出现滞后性皮肤发白、轻度肌肉萎缩。
- 3、少数病例在用药部位发痒、发红。
- 4、请遵守药品说明书的内容以减少药物的不良反应。如有任何不良反应应及时通知医生或药师。

【禁忌】

- 1、本品与其他糖皮质激素类药物相同，不得用于活动性胃溃疡、糖尿病、精神病、结核病、急性肾小球炎或任何未为抗生素所控制的感染或真菌感染。
- 2、一些进行性病毒感染、疱疹、风疹、眼部带状疱疹。
- 3、急性病毒性肝炎。

本广告仅供医学、药学专业人士阅读。请按医生处方购买和使用。禁忌症、不良反应及注意事项：详见说明书。
批准文号：国药准字H53021604 滇药广审（文）第250818-00520号



生产企业：昆明积大制药股份有限公司

总代理商：广东省医药进出口公司珠海公司



产品临床咨询电话：0756-5538938

<http://www.zhuhaimed.com>