

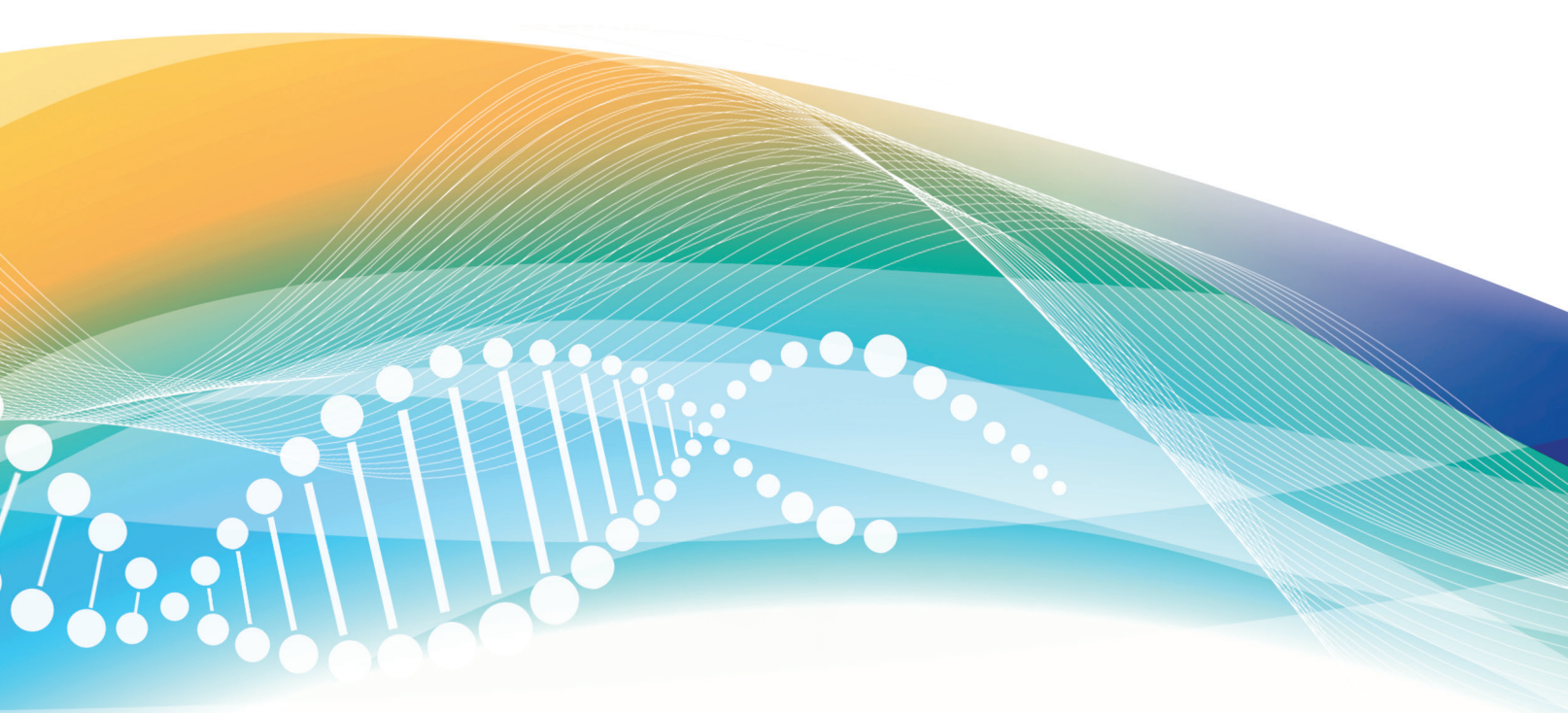
ISSN 1002-266X

CN 37-1156/R

CODEN SYHIAJ

Dewey# 610.615

# 山东医药



ISSN 1002-266X



9 771002 266213

万方数据



# 山东医药

SHANDONG YIYAO



杂志微信

旬刊 1957年创刊 第61卷 第8期(总第1202期) 2021年3月15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)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

## 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

### 论著

融合蛋白 Tandab(CD3/CD19/4-1BBL)

介导的T细胞对B细胞淋巴瘤

细胞杀伤作用观察 .....张晓龙,孟帅,吴春暖,等(1)

基于生物钟基因的胃癌预后

风险评估模型的建立 .....金悦,卢文卿,包博文,等(6)

长链非编码RNA DDX11-AS1对

肝癌细胞增殖、侵袭能力的

影响及其机制 .....羊丹,徐菁,陈保银,等(11)

超顺磁性聚乙烯亚胺纳米粒的制备

及其骨肉瘤细胞、组织靶向

转染效果观察 .....岑超德,张永,罗聪,等(15)

miR-664b-3p调控Caspase-1介导细胞

焦亡在深静脉血栓形成中的作用 .....褚楚,刘文,郭红,等(20)

不同离心条件所制PRF的生长因子

释放水平及促成纤维细胞增殖、

迁移作用比较 .....贺波,霍继武,熊竹友,等(24)

雷公藤红素对前脂肪细胞3T3-L1

成脂分化的抑制作用及其机制 .....刘旭,杨胜荣,王希敏(28)

Er, Cr: YSGG激光联合不同冲洗剂预处理

离体牙桩道对纤维桩粘接强度的影响 .....何睿莹,唐旭炎(32)

期刊基本参数:CN37-1156/R \* 1957 \* T \* A4 \* 116 \* ZH \* P \* ¥18.00 \* 3500 \* 29 \* 2021-03

## 基础研究

### SBF2-AS1在食管鳞癌中的表达变化及其对肿瘤细胞KYSE410

增殖、放疗敏感性的影响 .....李晓敏,查文娟,铁小伟,等(37)

抑郁症小鼠海马组织差异表达炎症因子基因筛选及生物信息学分析 .....邵青,袁东亮,王娜,等(42)

丹参素治疗妊娠期高血压大鼠效果及机制探讨 .....刘莎莎,孙国强,吴利荣 (46)

## 临床研究

### 药物涂层球囊在下肢动脉硬化闭塞症支架内再狭窄治疗中的

应用观察 .....任天才,余朝文 (51)

### 脑梗死伴牙周炎患者外周血Fg, IL-33水平变化及牙周治疗的

干预作用 .....陈龙,薛逢明,羊良慧,等(55)

急性缺血性卒中患者血管周围间隙扩大严重程度的影响因素分析 .....吴娜,秦贺,姜彩霞,等(58)

3例基底动脉穿支动脉瘤临床资料分析 .....刘军,李雪源,冯雷 (61)

针刺治疗轻度认知障碍临床选穴情况分析 .....苏萌,王盛春 (65)

### 右美托咪定对老年患者腹腔镜胆囊切除日间手术后

早期认知功能的改善作用及机制 .....王凯,高红梅,贺广宝,等(69)

胎膜早破引产患者应用间苯三酚效果观察 .....谭西施,韦壮丽,赖璐璐 (72)

不同血尿酸水平对骨代谢指标及骨密度的影响 .....马学芹,刘翠明,唐正和,等(76)

肛周脓肿患者超声清创效果及对肛门括约肌功能的影响 .....高桂云,宋维民,米园园,等(79)

## 综述

阴道加德纳菌致病机制及妊娠期致病性研究进展 .....邢丽枝,刘丹,罗伟,等(82)

双酚A对人类生殖系统的影响及作用机制研究进展 .....孙丽聪,庄太凤,王硕,等(85)

### 免疫细胞紊乱与复发性流产发病的关系及在疾病

诊治中的应用研究进展 .....许梦梵,叶红,刘程程,等(89)

帕金森病大鼠模型制作方法研究进展 .....陈子方,吴海妹,沈凡艺,等(93)

### 高胆固醇血症对缺血后处理心脏保护作用的影响

及机制研究进展 .....段恋,吴楠,梁长彬,等(97)

肿瘤微环境对胰腺癌发生发展影响机制的研究进展 .....张沙沙,贾军梅 (101)

肠道菌群对自身免疫性甲状腺疾病发病影响的研究进展 .....赵慧,梁梅花 (105)

七氟烷对离子通道作用的研究进展 .....耿鹤,陈芳 (109)

老年新型冠状病毒肺炎患者的药学监护 .....张建红,朱立勤,刘子艳,等(113)

---

---

# Shandong Medical Journal

Thrice-monthly      Established in 1957      Volume 61      Number 8      March 15, 2021

---

## 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 :86-531-88516158  
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

## 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

- Killing effect of Tandab (CD3/CD19/4-1BBL)-mediated T cells on B-cell lymphoma cells  
*ZHANG Xiaolong, MENG Shuai, WU Chunnuan, et al* ..... ( 1 )
- Establishment of prognostic risk evaluation model for gastric cancer based on clock genes  
*JIN Yue, LU Wenqing, BAO Bowen, et al* ..... ( 6 )
- Effects of lncRNA DDX11-AS1 on proliferation and metastasis of hepatocellular carcinoma and the mechanism  
*YANG Dan, XU Jing, CHEN Baoyin, et al* ..... ( 11 )
- Preparation of PEI-SPION-NPs and observation their targeted magnetofection effects in osteosarcoma cells and tissues in vivo  
*CEN Chaode, ZHANG Yong, LUO Cong, et al* ..... ( 15 )
- Regulatory role of miR-664b-3p in caspase-1-mediated pyroptosis in patients with deep vein thrombosis  
*CHU Chu, LIU Wen, GUO Hong, et al* ..... ( 20 )
- Comparison of growth factor release levels and effects on promoting fibroblast proliferation and migration in PRF prepared under different centrifugal conditions  
*HE Bo, HUO Jiwu, XIONG Zhuyou, et al* ..... ( 24 )
- Inhibition of celastrol on adipogenic differentiation of 3T3-L1 preadipocytes  
*LIU Xu, YANG Shengrong, WANG Ximin* ..... ( 28 )
- Effects of Er, Cr: YSGG laser combined with different irrigants on pretreatment of post space of isolated teeth on bonding strength of fiber posts  
*HE Ruiying, TANG Xuyan* ..... ( 32 )