

ISSN 1006-2785

CN 33-1109/R



ZHEJIANG MEDICAL JOURNAL



ZHEJIANG YIXUE

- 国家新闻出版广电总局首批认定学术期刊
- 中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)
- 中国学术期刊网络出版总库收录期刊
- 《万方数据——数字化期刊群》全文上网期刊
- 中文科技期刊数据库收录期刊

内分泌代谢疾病诊断与治疗重点号

ISSN 1006-2785



第43卷 第21期

2021·11

浙江省医学会

浙江医学

ZHEJIANG MEDICAL JOURNAL

半月刊·1979年11月创刊·第43卷·第21期·2021年11月15日出版

主管

浙江省卫生健康委员会

主办

浙江省医学会

编辑

《浙江医学》编辑部

310003, 杭州市武林广场

浙江省科协大楼十楼

电话:(0571)87567843

(0571)87567892

主编

李兰娟

出版

浙江医学杂志社

310003, 杭州市武林广场

浙江省科协大楼十楼

电话:(0571)87567843

(0571)87567892

广告发布登记证号

浙市监广发 Z-033 号

印刷

杭州日报报业集团盛元印务有限公司

发行

国内:浙江省报刊发行局

国外:中国国际图书贸易总公司

(北京 399 信箱, 100048)

代号 6266M

订购

全国各地邮局

邮发代号 32-9

邮购

浙江医学杂志社

310003, 杭州市武林广场

浙江省科协大楼十楼

电话:(0571)87567892、87567809

定价

每期 12.00 元, 全年 288.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1006-2785

CN 33-1109/R

2021 年版权归浙江省医学会所有

本刊刊出的所有文章不代表本刊

编委会的观点, 除非特别声明

目次

述评

- 糖尿病患者的血脂管理 周嘉强 2275
原发性醛固酮增多症的规范化诊治 郑芬萍 李红 2279

论著

- 3 种消化内镜介入治疗方法应用于恶性结肠梗阻
外科手术前的疗效比较 周海斌 杨建锋 吕文等 2284
促性腺激素释放激素激动剂对子宫腺肌病病灶及
子宫内膜 Ki-67、VEGF、NGF 表达及神经纤维
分布的影响 陈君霞 王运根 章英等 2289
白芍总苷对糖尿病所致心肌损伤的保护作用及机制
研究 王振贤 王立哲 2294
miR-30a 对脂多糖诱导人脐静脉血管内皮细胞
自噬的影响 王丽君 赵瑜 胡焯等 2299
血清 miRNA-16 和 miRNA-92a 在 2 型糖尿病合并
骨质疏松症患者中的表达及与骨代谢相关性研究
..... 丁莉 彭健韞 张伟等 2303
内镜下十二指肠乳头括约肌球囊扩张术与联合
乳头括约肌切开术治疗胆总管结石疗效比较
..... 方宇韬 沈红璋 张筱凤 2308
川芎嗪对脓毒症小鼠肝组织铁调素的表达调控及
机制研究 张益维 王珏 朱浩等 2311
大黄酸对脑缺血再灌注损伤的影响及潜在机制研究
..... 田庆鑫 张明晓 刘建龙 2316
低 FODMAP 饮食联合美沙拉嗪对溃疡性结肠炎
患者的疗效及安全性评价 王卫光 章小艳 安琳琳等 2322
盐酸小檗碱联合二甲双胍对 2 型糖尿病合并 NAFLD
患者血脂成分和肝脏脂肪含量的影响 胡金华 胡婷婷 王静华等 2327
MRI 纹理分析对非酒精性脂肪肝纤维化分期诊断
价值的研究 杨莹 刘敏 丁建平 2332

虎地肠溶胶囊联合奥沙拉秦对慢性溃疡性结肠炎患者肠黏膜病变、血清炎症因子及 NGAL

和 MMP-9 表达影响 潘智 邵赛丹 黄登等 2337

临床研究

乳腺癌术后化疗患者抑郁发生的危险因素及其与患者免疫状态的相关性 徐璐 朱佩祯 陈银巧等 2341

杭州市萧山区 7 457 例新生儿听力及耳聋基因筛查结果分析 张伟 盛迎涛 薛建秀 2345

艾司奥美拉唑联合莫沙必利治疗反流性食管炎效果及对血清 CGRP、IL-4、IL-17 水平的影响

..... 张婵萍 胡婧 谢杏芝等 2349

诊治分析

两种术前定位方式行胸腔镜孤立性肺结节切除的疗效对比分析 伍勇勇 何忠良 叶中瑞等 2353

儿童高坠伤合并闭合性腹腔脏器损伤的诊治分析 冯婷婷 2357

病例报告

原发性甲状旁腺功能亢进症并发高钙危象、急性肾损伤 1 例并文献复习 邱君克 黄晓庆 毛敏杰等 2359

原发性甲状旁腺功能亢进高钙危象所致急性胰腺炎 1 例报道及文献复习 虞曼青 傅晓丹 季伟琴等 2362

综述

前蛋白转化酶枯草溶菌素 9 在肝脏胆固醇代谢中的作用研究进展 马超群 孙丰翠 张世昭等 2364

黏附型 G 蛋白偶联受体与肿瘤关系的研究进展 孙家唯 潘霞 2368

亚急性甲状腺炎治疗及预后的研究进展 唐晨佳 张楠 2373

间歇性断食疗法防治心血管疾病的作用机制研究进展 王晓丽 2377

胰腺钩突导管内乳头状黏液瘤的研究进展 邱华锋 陈科 牟一平 2382

腹腔镜循肝中静脉下腔静脉精准右半肝切除术临床应用研究进展 张焕庆 江俊杰 吴伟顶等 2385

责任编辑 俞骏文 李媚

英文编辑 余海

ZHEJIANG MEDICAL JOURNAL

Semimonthly Established in November 1979 Volume 43, Number 21 November 15, 2021

Competent Authorities

Health Commission of Zhejiang
Province

Sponsor

Chinese Medical Association
Zhejiang Branch

Editing

Editorial Board of Zhejiang
Medical Journal
Zhejiang Hall of Science and
Technology, Hangzhou, Zhejiang,
310003, China
Tel: (0571) 87567843
(0571) 87567892

Editor-in-Chief

LI Lanjuan (李兰娟)

Publishing

Zhejiang Medical Journal
Publishing House
Zhejiang Hall of Science and
Technology, Hangzhou, Zhejiang,
310003, China
Tel: (0571) 87567843
(0571) 87567892

Printing

Hangzhou Daily Press Group
SHENGYUAN Printing
Services CO., Ltd

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P.O.Box 399, Beijing, China
Code, No. 6266M

CSSN

ISSN 1006-2785
CN 33-1109/R

Copyright © 2021 by the Chinese

Medical Association Zhejiang Branch

All articles published represent the
opinions of the authors, do not reflect the
official policy of Editorial Board of
Zhejiang Medical Journal, unless this is
clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Treatise

Comparison of efficacy of three different endoscopic protocols for preoperative treatment in patients with malignant colonic obstruction

..... ZHOU Haibin, YANG Jianfeng, LV Wen, et al / 2284

GnRHa inhibits expression of Ki-67, VEGF, NGF and reduces nerve fiber density of endometrium in patients with adenomyosis

..... CHEN Junxia, WANG Yungen, ZHANG Ying, et al / 2289

Protective mechanism of total glucosides of paeony on myocardial injury induced by diabetes mellitus

..... WANG Zhenxian, WANG Lizhe / 2294

miR-30a attenuates lipopolysaccharide-induced injury of human umbilical vein endothelial cells by inhibiting autophagy

..... WANG Lijun, ZHAO Yu, HU Ye, et al / 2299

Serum miRNA-16 and miRNA-92a expression in type 2 diabetic patients with osteoporosis and their correlation with bone metabolism

..... DING Li, PENG Jianyun, ZHANG Wei, et al / 2303

Endoscopic papillary balloon dilation for the treatment of common bile duct stones

..... FANG Yutao, SHEN Hongzhang, ZHANG Xiaofeng / 2308

Ligustrazine regulates expression of hepcidin in septic mice and its mechanism

..... ZHANG Yiwei, WANG Jue, ZHU Hao, et al / 2311

Effect of rhein on cerebral ischemia-reperfusion injury and its mechanism in rats

..... TIAN Qingxin, ZHANG Mingxiao, LIU Jianlong / 2316

Efficacy and safety of low FODMAP diet combined with mesalazine in treatment of patients with mild to moderate ulcerative colitis

..... WANG Weiguang, ZHANG Xiaoyan, AN Linlin, et al / 2322

Effect of berberine combined with metformin on body fat distribution and liver fat content in type 2 diabetic patients with NAFLD

..... HU Jinhua, HU Tingting, WANG Jinghua, et al / 2327

Diagnostic value of MRI texture analysis for assessing stage of hepatic fibrosis in patients with non-alcoholic fatty liver disease

..... YANG Ying, LIU Min, DING Jianping, et al / 2332

Effect of Hudi enteric coated capsule combined with olsalazine on intestinal mucosal lesions, inflammatory factors and expression of NGAL and MMP-9 in patients with chronic ulcerative colitis

..... PAN Zhi, SHAO Saidan, HUANG Deng, et al / 2337

Clinical Research

Risk factors of depression in breast cancer patients undergoing postoperative chemotherapy and their correlation with immune status

..... XU Lu, ZHU Peizhen, CHEN Yingqiao, et al / 2341

Hearing screening and detection of deafness genes among 7 457 newborns in Xiaoshan District of Hangzhou

..... ZHANG Wei, SHENG Yingtao, XUE Jianxiu / 2345

Efficacy of esomeprazole combined with mosapride in treatment of patients with reflux esophagitis and the effect on serum CGRP, IL-4 and IL-17 levels

..... ZHANG Chanping, HU Jing, XIE Xingzhi, et al / 2349