

中国实验诊断学

CHINESE JOURNAL OF LABORATORY DIAGNOSIS

月刊 1997 年 2 月创刊 第 27 卷 第 4 期 2023 年 4 月 25 日出版

主管

中华人民共和国教育部

主办

吉林大学中日联谊医院

编辑出版

《中国实验诊断学》编辑部

130033 长春市仙台大街 126 号

电话:0431-84995294

E-mail:zszd@chinajournal.net.cn

http://zszd.chinajournal.net.cn

名誉总编

王振义 赵国庆 陈香美 赵玉沛

总编辑

崔树森 王鸿利

广告经营许可证

长工商 217 号

印刷

长春市太平彩印有限公司

发行

中国邮政集团有限公司

吉林省报刊发行分公司

订购

全国各地邮政局

邮发代号 12-172

邮购

《中国实验诊断学》编辑部

定价

120 元/年 10 元/册

中国标准刊号

ISSN 1007-4287

CN 22-1257/R

目 次

临床研究

- 髋关节置换术后深静脉血栓的危险因素:系统回顾和荟萃分析 韩哲,曹东东,孙翔等(379)
- DCE-MRI 评估绝经后女性腰椎灌注参数与骨质疏松相关性研究 雷杰,金颖洋,程艳华等(390)
- 电流感觉阈值测试在神经根型颈椎病诊断中的应用 彭汝成,黄乐芬,陈海萍(395)
- 全膝关节表面置换术经典切口与改良切口术后切口外侧皮肤麻木的临床研究 薛金伟,任明远,陈涛平等(399)
- 神经电生理监测技术在脊柱骨折脱位手术中的应用 胡高戬,晁杨,赵建武(402)
- AIM2 蛋白表达与甲状腺髓样癌临床病理特征研究 董丽霞,朱安营,董永强(407)
- 基于 GEO 数据库鉴定血清外泌体 miR-372 在食管癌中的诊断价值 尹腾程,刘曦宇,刘帅等(410)
- 盐酸羟考酮复合氟比洛芬酯对超声引导下老年男性患者行肝脏恶性肿瘤射频消融术后早期影响的回顾性分析 许喆,乔辉,张宇等(414)
- DNA 错配修复系统与结直肠癌临床病理特征的关系 滕陆康,王轶卓,李春生等(417)
- 急性髓系白血病 VEGF、HGF 的表达及临床意义 李迎迎,李旭,杨盛茹等(421)
- STAT6、HMGA2 在前列腺癌中的表达及与患者临床病理特征的相关性研究 张玉文,梁运霞,李晓丽(424)

- 老年急性白血病患者临床和实验室特征分析 赵晶晶,王晓柔,王亚南等(427)
- 多重耐药非发酵革兰阴性菌导致的神经外科术后脑膜炎患者的流行病学与风险因素研究 刘志伟,孙嘉潞,王思琪等(430)
- 彩色多普勒超声检测门静脉、脾静脉血流动力学在肝硬化食管胃底静脉曲张患者中的临床应用研究 刘水澎,张国顺(436)
- 影像组学技术评估颅内夹层动脉瘤复发风险的临床价值 胡小龙,冯红选,邓朋等(440)
- 生长激素缺乏型矮小症患儿食物不耐受检测及其意义 李琼,张菲菲,张旭等(444)
- 血清 MIC-1、PAPP-A、 β -HCG 水平联合经阴道超声对早期瘢痕妊娠患者的诊断价值 李娜,李秀琴,董智力等(447)
- 青年首发急性心肌梗死患者危险因素分析 李瑞瑞,孙阳柳,邵东浦等(450)
- 强直性脊柱炎 Anderson 损伤的临床、影像和病理学诊断 李野,单体勇,王鑫昆等(457)
- 新疆塔城地区幽门螺杆菌感染及抗体分型状况分析 李诺,刘鹏亮,赵志峰(460)
- CT 联合 MRI 对布氏杆菌性脊柱炎的诊断价值 红宇,王睿君,赵盛等(462)

实验研究

- AQP4-Ab 免疫介导途径的急性脊髓炎模型的制备及其机制的研究 沈笑然,郭佳翔,李凌舟等(465)
- 咪达唑仑通过下调 circASXL1 抑制胃癌细胞增殖、迁移和侵袭 汪峻羽,卢想,佟凯等(471)
- miR-204-5p 靶向 TRIB3 对脂多糖诱导的肺微血管内皮细胞损伤的影响 沈九,吴宏峰,刘子航等(477)
- 柚皮素对过敏性鼻炎模型大鼠鼻黏膜组织 TLR4/NF- κ B/TNF- α 信号通路的影响 牛金明,程莉雅,吴美美(483)

病例报道

- 纵隔巨大畸胎瘤 1 例 尚宇航,王瑞,张岩等(405)
- 肝、胃等多个少见脏器累及的复发多发性骨髓瘤 1 例 官明泽,赵致佳,张旗等(454)
- 碘普罗胺注射液致手臂震颤 1 例 邵丹,李忻,毕铁琳(489)
- 前驱期嗜酸性肉芽肿性多血管炎 1 例 王璞,刘莹,邵美琪等(491)

综述

- 吲哚菁绿荧光成像技术在甲状腺手术中的应用及研究进展 王程,迟昊,李昆临等(495)
- 小胶质细胞对大脑认知障碍的研究进展 张晓雯,姜金兰,吴晓冬(498)
- T 细胞相关的信号传导通路在大动脉炎发病中的作用 刘曦宇,孙孟尧,任娜等(501)

CHINESE JOURNAL OF LABORATORY DIAGNOSIS

monthly Established in February, 1997 Volume 27 Number 4 April, 2023

Responsible Institution

Ministry of Education of the People's
Republic of China

Sponsor

China-Japan Union Hospital of Jilin
University

Editing & Publishing

Editorial Board of Chinese Journal
of Laboratory Diagnosis, 126 Xian-
tai st., Changchun, Jilin 130033,
China

Tel: 0431-84995294

E-mail: zszd@chinajournal.net.cn
<http://zszd.chinajournal.net.cn>

Honorary Editor-in-Chief

WANG Zhen-yi ZHAO Guo-qing
CHEN Xiang-mei ZHAO Yu-pei

Editor-in-Chief

CUI Shu-sen WANG Hong-li

Printing

Changchunshi Taipingcayin Co. Ltd
Jilin Province Newspapers and peri-
odicals distribution Branch of China
Post Group Co., Ltd.

Subscription

Local Post Offices in People's Re-
public of China

Mail-Order

Editorial Board of Chinese Journal
of Laboratory Diagnosis, 126 Xian-
tai st., Changchun, Jilin 130033,
China
Tel: 0431-84995294

CSSN

ISSN 1007-4287
CN 22-1257/R

CONTENTS OF CHIEF ARTICLES

Risk factors of DVT after total hip replacement: A systematic review and meta-analysis

HAN Zhe, CAO Dong-dong, SUN Xiang, et al. (379)

Correlation between lumbar perfusion parameters and osteoporosis in postmenopausal women based on DCE-MRI

LEI Jie, JIN Hao-yang, CHENG Yan-hua, et al. (390)

Application of Current Perception Threshold in the diagnosis of cervical spondylotic radiculopathy

PENG Ru-cheng, HUANG Le-fen, CHEN Hai-ping. (395)

Total knee arthroplasty classic incision and improved the lateral skin incision postoperative incision numbness of clinical research

XUE Jin-wei, REN Ming-yuan, CHEN Tao-ping, et al. (399)

Relationship between AIM2 inflammasome expression and clinical pathologic features of medullary thyroid carcinoma

DONG Li-xia, ZHU An-ying, DONG Yong-qiang. (407)

Retrospective study of the early effects of oxycodone hydrochloride combined with flurbiprofen axetil on ultrasound-guided radiofrequency ablation of liver tumors in elderly patients

XU Zhe, QIAO Hui, ZHANG Yu, et al. (414)

Epidemiology and risk factors of patients with post-neurosurgical meningitis caused by multi-drug resistance non-fermentative gram negative bacteria

LIU Zhi-wei, SUN Jia-lu, WANG Si-qi, et al. (430)

Clinical application of color Doppler ultrasonography in detecting portal vein and splenic vein hemodynamics in patients with liver cirrhosis and esophageal and gastric varices

LIU Shui-peng, ZHANG Guo-shun. (436)

Clinical value of radiomics in assessing the risk of recurrence of intracranial dissection aneurysms after endovascular treatment

HU Xiao-long, FENG Hong-xuan, DENG Peng, et al. (440)

Detection and significance of food intolerance in short stature children with growth hormone deficiency

LI Qiong, ZHANG Fei-fei, ZHANG Xu, et al. (444)

Preparation of AQP4-Ab immune-mediated pathway acute myelitis model and study on its mechanism

SHEN Xiao-ran, GUO Jia-xiang, LI Ling-zhou, et al. (465)

Midazolam inhibits the proliferation, migration and invasion of gastric cancer cells by down-regulating circASXL1

WANG Jun-yu, LUXiang, TONG Kai, et al. (471)

The effect of miR-204-5p on the injury of pulmonary microvascular endothelial cells induced by lipopolysaccharide by targeting TRIB3

SHEN Jiu, WU Hong-feng, LIU Zi-hang, et al. (477)

Effect of Naringenin on TLR4/NF-κB/TNF-α Signal Pathway in Nasal Mucosa of Rats with Allergic Rhinitis

NIU Jin-ming, CHENG Li-ya, WU Mei-mei. (483)