

主管

中华人民共和国教育部

主办

吉林大学中日联谊医院

上海交通大学医学院附属瑞金医院

编辑出版

《中国实验诊断学》杂志社

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 罗慰慈 陈香美 赵玉沛

总编辑

孙荣武 赵国庆 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

吉林省报刊发行局

订购

全国各地邮政局

邮发代号12-172

邮购

《中国实验诊断学》杂志社

定价

全年120.00元 每期10.00元

中国标准刊号

ISSN 1007-4287

CN 22-1257/R

目次

临床研究

- 联合检测缺血性脑卒中患者血清 Hcy 和 NSE 水平与神经功能缺损程度的关系研究..... 郑莹莹,陈涛,吴佳力等(1)
- 外伤性脑损伤后低钠血症的发生、诊疗与预后研究..... 吴帅帅,乔小放,赵红梅等(3)
- 支原体肺炎患者中性粒细胞碱性磷酸酶、急性时相反应蛋白及细胞因子检测的临床意义..... 马芬,毕勇志,王芳(6)
- 血清 SDF-1 联合 CXCL5 及 CEA 联合检测用于乳腺癌诊断的敏感度与特异性分析..... 安雪青,吕健东,苏锋等(10)
- 血清降钙素原清除率对开颅术后颅内感染患者预后的意义..... 李钦涛(13)
- Survivin 自身抗体在非小细胞肺癌中的临床意义与诊断价值..... 修雨婷,王爱馥,张奇等(15)
- 超声生物显微镜检测在青光眼经巩膜睫状体光凝术判断预后中的应用..... 牛灵芝,韩秀清,郑文旭等(18)
- 胃蛋白酶原在慢性萎缩性胃炎诊断中的应用价值..... 汤茵,钟碧莹,林江英(21)
- 原发性甲状旁腺机能亢进症诊治的回顾性研究..... 潘予韦,赵晨宇,姜瑛(24)
- 术前 C 反应蛋白与白蛋白比值对胃癌患者预后的影响..... 刘恒昌,陈羽佳,许永飞等(27)
- 肾部分切除术与肾癌根治术对 T1b 期肾癌临床价值的 Meta 分析..... 马佳男,高宝山,位海建等(30)
- G 实验和真菌培养在艾滋病人深部真菌感染中的联合诊断..... 张江征,付晓,万东勇(34)
- 吉林省 2008-2015 年风疹流行年暴发风疹病毒抗原位点变异特征分析..... 王爽,郭淑英,边疆等(39)
- CTA、DSA 在外周血管闭塞性疾病差异性比较的研究..... 何泽煌,顾巍巍,孙大军等(44)
- 住院老年患者肌少症危险因素研究..... 黄丽红,徐为民,刘敏等(48)
- 红细胞参数及计算公式对缺铁性贫血与地中海贫血鉴别诊断效能比较..... 贺海林,陈剑虹,钟泽艳等(53)
- 乳腺腺样囊性癌临床病理分析..... 白信花,薄音,冷继红等(56)
- 嗜酸性粒细胞在慢性阻塞性肺疾病急性加重期的临床观察..... 傅晶,米东辉,靳蓉晖等(61)
- 胃癌患者淋巴转移与 RacGAP1 及 MCRS1 在组织中表达的关系及意义..... 路明,李艳丽,高峰等(63)
- 影响急性小管间质性肾炎肾功能恢复情况的临床病理分析..... 李雨佳,王婉宁,程艳丽等(67)
- 外伤患者大量输血后对电解质、凝血功能及免疫功能的影响研究..... 李洁平,李俊娥,罗世伟(70)
- 血清 AMH、visfatin、irisin 水平变化与多囊卵巢综合征患者 HOMA-IR 指数的关联性及其临床意义探讨..... 张萍萍,张小平(73)
- 产前超声监测羊水量不均衡双胎妊娠的临床价值研究..... 梁宏伟,张长春,陈星等(75)

血清 P、 β -HCG、CA125 水平联合检测对异位妊娠患者诊断效能的影响	杨雪,王堃(77)
SAA、CRP 及 CEA 联合测定结肠癌的诊断效果及价值研究	刘丹,宛月(79)
骨三相显像对人工关节置换术后假体无菌性松动的诊断价值	王学光,于涛(82)
氯普鲁卡因应用于超声引导下臂丛神经阻滞的临床观察	王玥,高歌,赵国庆等(84)
七氟醚与丙泊酚对腹腔镜结肠癌手术患者围术期免疫功能的影响	任德华,陈涛,赵光忠(86)
亚麻醉剂量氯胺酮预处理对大面积烧伤患者术后镇痛舒芬太尼用量的影响	崔晓凤,韩树海,崔常雷(89)
超声引导腹横肌平面阻滞在 Whipple 手术加速康复外科中的应用	高歌,李涛,赵国庆等(91)
咪达唑仑用于内镜下逆行胰胆管造影术的麻醉效果	左琳,赵国庆,李龙云等(94)
30 例成人双侧股骨近端形态一致性的研究	姜浩,李忱,孙树东(97)

实验研究

LIMK1 调控骨肉瘤细胞耐药的实验研究及机制分析	陈瑞,高奕瑶,杨建增等(99)
Nogo-B 通过 Rac1 GTPase 激活途径调控巨噬细胞的胞葬功能	张英,周莉,姜春玲等(104)
CCR6、Th9 细胞、Th17/Treg 细胞失衡在大鼠肺纤维化中的表达及意义	李树民,鲍文华,赵艳景等(108)
钨螯合剂对甲胎蛋白单克隆抗体标记的研究	孙延文,谢文兵,刘秀霞等(114)
氧乐果导致染毒大鼠内质网应激的研究	刘霖霖,庄传宁,熊书晗等(117)
黏液型铜绿假单胞菌的毒力基因、产金属酶检测与耐药性研究	谢国艳,高志生,李星军等(121)
抗原致敏的 DC-CTL 细胞对肝癌干细胞杀伤作用的实验研究	贾硕,孙艳,张颖宏等(126)

病例分析

56 例老年性上睑下垂退行性改变临床分析	黄鑫宇,杜园园(37)
狼疮性脑病 1 例并文献复习	江巧梨,张景凤,刘树军等(42)
以肺动脉高压为首发症状的混合型结缔组织病 1 例报告	李春艳,董春玲,辛秀琴等(112)
甲状腺功能减退合并妊娠期高血压 1 例报告并文献复习	李阳,陈洋,田园等(124)
IgG4 相关性腹膜后纤维化 1 例报道并文献复习	王玉娟,胡春梅,曲荣锋等(130)
眉间注射玻尿酸致左眼失明及分水岭脑梗死 1 例	隋冉冉,胡林哲,卓明星等(132)
阿德福韦酯致范可尼综合征 1 例报告	郑瑞琦,于慧慧,郭丰昌等(133)
纹身引起白癜风 1 例病	杨加琳,张秀莲,蒋宏博等(135)
前列腺增生合并后尿道多发囊肿、多发憩室 1 例	陈志锋,任明,李然伟等(136)
股骨头骨折改良 Heuter 入路 1 例临床分析	王维康,孙富宇,顾轩等(138)
输血致过敏性休克 1 例分析	佟玲玲,敖禹,孙小淳等(148)
肝细胞癌根治术后臀部皮肤转移 1 例报告	赵同全,王长经,于慈虎等(152)
3 例胆道外引流导致患者肝功能衰竭临床分析	田生龙,潘玮聪,刘洪勇等(156)
单发结肠憩室穿孔误诊 1 例	丁思奇,段立伟,范爽等(160)
直肠癌伴肝肺转移术中放疗 1 例报道	康天华,于雷,边丽等(165)
PCI 术后应用替罗非班致极重度血小板减少 1 例	张丽颖,郭富蒸,于浩南等(176)
肾脏黏膜相关淋巴组织结外边缘区淋巴瘤 1 例报道并文献复习	刘斌,连鑫,高宝山等(180)
低补体荨麻疹性血管炎合并新月体肾炎 1 例及文献复习	王馨,吴淋淋,韩璐等(185)
误诊为 Volkmann 骨折的后 Pilon 骨折 1 例	付建,薛明玉,广锐等(187)
畸形性骨炎致左股骨干病理性骨折 1 例并文献复习	史小涛,李宏伟,曲哲等(190)

综述

颈动脉超声对冠状动脉粥样硬化性心脏病的预测价值	于莹,王辉(58)
功能性磁共振在中枢神经系统相关疾病的临床应用	王钰凯,李铁,莽靖等(139)
无牙颌种植义齿修复的研究进展	张晓恬,李琳琳,李美华(142)
富血小板血浆对周围神经损伤修复的研究现状	刘颜芬,张雪晶,段晓琴等(145)
非病毒靶向纳米药物运载系统的研究进展	展佳情,宋祥福(150)
胸痛疑似冠心病患者的诊断评估思路进展	阮云军,宋仕聪 综述,向定成 审校(154)
microRNAs 与侧枝循环形成的关系	刘路路,陈珍珍,任佳君等(158)
宫颈癌腹主动脉旁淋巴结转移的诊断	曲虹达,王铁君(162)
围术期血糖变化与术后病死率关系的研究进展	宋比佳,常媛媛,李诗怡等(167)
SAMHD1 抗肿瘤研究进展	岂蕊,刘盼盼,姜石磊等(171)
中性粒细胞胞外诱捕网研究最新进展	崔蕊,方玲,谢风(178)

教 学

基于模拟理念的的医学本科生临床技能培训体系探索	钱风华,郭明子,房学东等(183)
神经外科专科培训解剖亚专业教学体会	田耕任,梁华新,池国男等(189)

Responsible Institution

Ministry of Education of the People's
Republic of China

Sponsor

China-Japan Union Hospital of Jilin
University; Ruijin Hospital, Shang-
hai Jiaotong University School of
Medicine

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 LUO Wei-ci

CHEN Xiang-mei ZHAO Yu-pei

Editor-in-Chief

SUN Rong-wu ZHAO Guo-qing

WANG Hong-li

Printing

Changchunshi Taipingcai Yin Co. Ltd

Issue

Jilin Publication Office of News-
papers and Periodicals

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

万方数据

CONTENTS OF CHIEF ARTICLES

- Study on the relationship between serum levels of Hcy and NSE in the degree of neurological deficits in patients with ischemic stroke**
ZHENG Ying-ying, CHEN Tao, WU Jia-li, et al. (1)
- Study of detection value of neutrophil alkaline phosphatase, acute phase reaction protein and cytokines in patients with mycoplasma pneumonia**
MA Fen, BI Yong-zhi, WANG Fang. (6)
- The sensitivity and specificity of G2 serum SDF-1 combined with CXCL5 and CEA in the diagnosis of breast cancer**
AN Xue-qing, LÜ Jian-dong, SU Feng, et al. (10)
- Clinical significance and diagnostic value of Survivin autoantibody in non-small cell lung cancer**
XIU Yu-ting, WANG Ai-fu, ZHANG Qi, et al. (15)
- Application value of Pepsinogen in patients with atrophic gastritis**
TANG Yin, ZHONG Bi-ying, LIN Jia-ying. (21)
- Effect of preoperative ratio of C reactive protein to albumin on prognosis of patients with gastric cancer**
LIU Heng-chang, CHEN Yu-jia, XU Yong-fei, et al. (27)
- Meta analysis of clinical efficacy of partial nephrectomy and radical nephrectomy in the treatment of stage T1b renal cell carcinoma**
MA Jia-nan, GAO Bao-shan, WEI Hai-jian, et al. (30)
- Combined diagnosis of G and fungal culture in deep fungal infection in AIDS patients**
ZHANG Hui-zheng, FU Xiao, WANG Dong-yong. (34)
- Gene characteristics of Rubella viruses in many outbreaks in Jilin Province, 2008-2015**
WANG Shuang, GUO Shu-ying, BIAN Jia-ying, et al. (39)
- CT Angiography of Peripheral Arterial Disease: Differences Compared to Digital Subtraction Angiography**
HE Ze-huang, GU Wei-wei, SUN Da-jun, et al. (44)
- A study of correlation between sarcopenia and associated variables in hospitalized elderly patients**
HUANG Li-hong, XU Wei-min, LIU Min, et al. (48)
- Comparison of the diagnostic reliability of different RBC indices and formulas to discriminate between iron deficiency anemia and thalassemia trait**
HE Hai-lin, CHEN Jian-hong, ZHONG Ze-yan, et al. (53)
- The experimental study and mechanism of LIMK1 regulation of osteosarcoma cell resistance**
CHEN Rui, GAO Yi-yao, YANG Jian-zeng, et al. (99)
- Nogo-B in macrophage regulates efferocytosis via Rac1 GTPases activation pathway**
ZHANG Ying, ZHOU Li, JIANG Chun-lin, et al. (104)
- Expression and significance of CCR6, Th9 cell and Th17/Treg cell imbalance in rat pulmonary fibrosis**
LI Shu-min, BAO Wen-hua, ZHAO Yan-jing, et al. (108)
- Study of monoclonal antibody of alpha-fetal protein labeled by europium cryptate**
SUN Yan-wen, XIE Wen-bing, LIU Xiu-xia, et al. (114)
- Exposure to omethoate causes endoplasmic reticulum stress in rats**
LIU Lin-lin, ZHUANG Chuan-ning, XIONG Shu-han, et al. (117)
- Detection and analysis of virulence genes, metallo- β -lactanase-producing and drug-resistance in mucoid *Pseudomonas aeruginosa***
XIE Guo-yan, GAO Zhi-sheng, LI Xing-jun, et al. (121)