

ISSN 2095-2775  
CN 11-9316/R



# 临床检验杂志

(电子版)

# CLINICAL LABORATORY JOURNAL

(Electronic Edition)



3  
2017

第6卷 第3期 季刊  
Volume 6 Number 3



总后勤部卫生部  
人民军医出版社 主管  
人民军医电子出版社 出版

# 临床检验杂志(电子版)

季刊 2012年创刊 第6卷 第3期 2017年09月20日出版

## 目 次

**主 管**  
中国人民解放军总后勤部卫生部

**主 办**  
人民军医出版社

**编 辑**  
临床检验杂志(电子版)编辑委员会  
北京市朝阳区新嘉园东里一区8号  
电话: (010) 87810728  
传真: (010) 87810728  
E-mail: lcjyzzdzb@126.com

**主 编**  
丛玉隆

**编辑部主任**  
南娟

**印 刷**  
廊坊市鹏飞印刷有限公司

**中国标准连续出版物号**  
CN 11-9316/R  
ISSN 2095-2775

2017年版权归《临床检验杂志(电子版)》  
编辑委员会所有

**声 明**  
若发现印刷质量问题请与编辑部联系调换。

本刊所载的所有文章均不代表本刊编辑部观点;作者文责自负,如有侵犯他人版权或其他权利的行为,本刊概不负连带责任。

版权所有,未经许可不得翻译、转载本刊所载文章。

警告著作权人:稿件凡经本刊使用,如无电子版或书面的特殊声明,即视为作者同意授权本刊及本刊网络合作媒体进行电子版信息网络传播。

### 检验论著

胡萝卜素诱导人骨肉瘤细胞U2OS自噬和凋亡的作用及机制.....肖波, 郎媛媛 433

Foxp3基因在肺癌并胸腔积液患者胸水中的表达及临床意义.....李京有, 姜乃德, 卜小琨 435

C-反应蛋白与尿常规检验诊断小儿急性阑尾炎患儿的临床价值比较.....王健 437

绩溪县2016年健康人群血脂情况分析.....张弛, 程永明 439

微柱凝胶技术对ABO新生儿溶血病患儿输血前检验效果的影响分析.....田晓妍 441

丹参川芎嗪注射液对急性心肌梗死模型大鼠抗氧化应激实验研究.....徐杰, 刘德山 443

### 临床论著

Beclin1表达水平与乳腺癌临床分期相关性的研究.....潘贊昊, 顾岩, 石阳, 汪成 445

葡萄糖糖化血红蛋白与纤维蛋白原检测在2型糖尿病眼部微血管病变中的应用价值.....霍晓丽, 姚怀娟, 潘琳琳, 王海洋, 陆玉军, 付怀栋 448

血细胞参数NLR和RPR预测急性ST段抬高心肌梗死的价值分析.....张建国, 王丽媛, 陶然 449

现代化通讯平台用于高血压患者后续健康教育的效果评价.....张红 452

泪道探通术联合药物注射治疗新生儿泪囊炎效果分析.....龚潇 454

综合护理干预在脊柱骨折合并脊髓损伤患者术中的应用研究.....秦小娟 455

奥曲肽与乌司他丁联合治疗急性胰腺炎的临床效果观察.....杨勇, 蒋丹斌, 傅长来, 王志祥, 韦君 458

### 临床研究

肺癌调强适型放疗临床靶区勾画的研究.....陈永盛 460

尿微量蛋白与血清胱抑素C联合检验在早期肾功能损害诊断中的应用.....侯向萍 462

HPV基因分型检测在宫颈癌筛查中的临床价值.....武幸福, 李磊 464

微生物检验在临床中的质量控制价值评价.....周彰维 466

采供血机构不合格品原因分析及预防对策.....龚晓波, 程庆东 468

乙型肝炎患者血清HBsAg水平与HBV DNA及肝功能指标的分析.....胡新凤, 唐永华 470

健康人员体检血常规分析.....雷科峰, 秦海燕 472

切割伤断指再植术后适度按需活动对血液循环的影响.....彭新, 王偲伟 473

布洛芬混悬液与退热贴联合治疗小儿肺炎高热的效果观察.....孙丹萌 475

超声及核磁共振检查对乳腺良性和恶性病变的诊断价值.....张宁宁, 杜燕 477

影响尿液检验结果的因素分析.....李彦东 478

阿克塞哈萨克族自治县哈萨克族幼儿贫血状况调查分析.....蔡玉荷 480

临床检验标本采集的影响因素及解决措施评析.....邵水儿 481

生化检查对糖尿病临床诊断的应用.....黄小雪 483

老年脑出血昏迷患者继发多器官功能障碍综合征的危险因素分析.....谢志群 484

关于标准化皮肤护理干预对乳腺癌放疗后皮肤损害的疗效观察.....高燕 485

化学发光免疫法在甲胎蛋白患者中的检测效果及对结果的影响研究.....钟燕 487

化学免疫发光检测血清总人绒毛膜促性腺激素的影响因素及发展前景	青春艳	488
呼吸内科中责任制整体护理的应用	刘志燕	489
头孢菌素类抗菌药的合理应用体会	张颖	491
品管圈模式在体检中心提升体检服务水平中的效果观察	杨媛	492
血糖、血压、血脂与视网膜动脉硬化的关系研究	张欣慰	493
阴道分泌物对尿常规检验结果的影响及对策分析	倪媛	494
妇科炎症感染中微生物检验方法的效果与临床分析	王爱成	496
研究CT术前诊断结肠癌以及术后结肠癌复发的临床价值	王雷	497
糖化血红蛋白检测在糖尿病监护中的临床价值	王冲	498
VSD联合内固定在下肢骨折手术伤口愈合中的应用价值		499
.....唐良华,程志刚,熊屹,周长林,彭松云,齐晓兵,敬戈,杨彦君,钟凯,彭长英		
TSH、TPOAb、TRAb及TG-Ab联合检测诊断甲状腺疾病的临床价值	马金莲	501
不同输血方法在自身免疫性溶血性贫血患者中的应用分析	苏万祥	502
精细化管理在集中治疗区管理中的应用	蒋晴,陈晓蓉,杜丹,周红,王芳	503
对比常规尿液检验与生化检验在糖尿病诊断中的应用价值	王紫芳	505
腹部超声联合阴道超声诊断妇产科急腹症的应用意义评价	张昆	506
颅脑外伤手术治疗效果观察	何春,徐小青	507
罗哌卡因在临床麻醉及疼痛治疗中效果分析	杨苏珍	508
冬病夏治穴位贴敷治疗支气管哮喘护理体会	吴玉霞,于海霞	510
妥塞敏联合微针治疗黄褐斑疗效研究	王璐,陈超	511
黑龙江韩氏妇科治疗不孕症医话	李楠,刘丽,袁孟珂,焦潞函	512
小柴胡汤治疗绝经后妇女的尿路感染	崔小清	513
尿红细胞形态联合尿蛋白定量检验在肾病中的临床价值	周茜,朱红强,邵杰,南红,丁珍珍	515
潜伏期行椎管内阻滞麻醉分娩镇痛对孕妇妊娠结局的影响探究	杨苏珍	516
常规检验和生化检验在糖尿病患者诊断中的应用对比	刘洪波	517
16排螺旋CT对颈动脉脂肪斑块治疗前后的检查结果分析	张丹红,林伯忠,樊树峰	518
血脂代谢异常与子痫前期相关性研究	李庆富,何润英,王成新,邵冰心	520
健康教育配合呼吸操锻炼对COPD患者肺功能的影响	张佳,陆雪琴	522
特色护理模式在护理中的应用效果分析	朱昶群	523
血清降钙素原检验在鉴别中枢神经系统病毒和细菌感染患者中的应用价值	朱霞	525
GeneXpert MTB/RIF系统在肺结核诊断中的应用价值	郝玉清	526
C-反应蛋白和白细胞计数联合检验在儿科中的临床意义探析	李瑞婷	527
蜡疗结合运动疗法治疗痉挛型脑瘫患儿小腿三头肌肌张力高的临床体会	王静	528
血清免疫球蛋白检验在肝衰竭诊断中的应用分析	羊措	530
脊柱手术患者切口感染的危险因素分析	马涛,杨忠义	531
探讨沐舒坦雾化吸入用于老年慢性支气管炎急性发作治疗临床效果	张群,魏秀燕	532
综合因素分析法在医学检验设备维护中的应用分析	席华	534
探讨腹腔镜下子宫肌瘤剔除术围术期血清应激激素及其他敏感应激指标的变化	尹红,段丽丽,秘嘉伟,韩会来	535
脊柱创伤患者术后深静脉血栓发生及危险因素分析	王洪辉,闫毓鑫	536
胸部肿瘤放射治疗心脏损伤的临床观察	陈建兵	538
评价泮托拉唑对比奥美拉唑治疗胃溃疡的效果和安全性	胡波	539
腹腔镜与开腹手术治疗小儿急性阑尾炎的疗效比较	贾爱松,沈志娟	540
文拉法辛与低剂量氯磺丙利联合治疗重度抑郁症的疗效	李烽	541
术前访视对外科高血压患者手术延迟率的影响	李金泽,赵惠敏,邹文婧,谷金颖,艾丽,庄芮莹	543
胃肠外科围手术期手术部位感染的预防与治疗方法	牛兰军	544
消化内科老年急性腹痛病因构成及误诊分析	秦天霞	545
临床病例分析盆腔炎性疾病的诊断和治疗方法	田甜	547
顺产转剖宫产40例临床分析	王培,韩宏秀	548
中医治疗复发性宫颈炎临床效果分析	臧成	549
胰岛素泵治疗2型糖尿病患者临床研究	张永礼,邓加忠,柯东,樊国兆,寇德发,张明生	551
护理干预对偏执型精神分裂症患者婚姻质量及社会功能的影响	赵振虹	552
高敏感性肌钙蛋白T检测ACS的临床价值分析	周小波,渠慎成,寇双庆,刘钰,蔡民华,王聪,李丹,张玲	554

尿沉渣级尿干化学分析仪与光学显微镜对尿液红细胞的检测效果对照.....	尹荷美, 张云霞, 王黎	555
肿瘤标志物检测在正常体检人群中的临床应用价值.....	周伟	557
德国BE血凝仪检测凝血指标的质量控制分析及应用价值分析.....	陈国华, 高娥, 杨思鹏	558
强直性脊柱炎患者免疫球蛋白变化及相关因素分析.....	靳飞清, 阴奋宝	559
安全输血实施受血者不规则抗体筛查的临床价值探讨.....	刘芳, 杨娅	561
生殖免疫性抗体检测对不孕不育的诊断价值分析.....	祁冬冬	563
晚间护理干预对肝硬化消化道出血患者影响的研究.....	钱晨	564
导致体液标本检验不合格的原因及预防对策分析.....	唐永华, 胡新凤	565
血清BNP、cTnI及心肌酶谱水平检测在心力衰竭中的应用价值.....	王红, 张庆蓉, 于志刚	567
血液病细菌检验技术在儿童血液病患儿中的应用效果.....	张自芳	568
肾脏疾病患者采用生化免疫检查的临床有效性分析.....	李宗州	570
HR-HPV联合TCT检测在宫颈癌筛查中的临床意义.....	田敏, 王力, 李丽	571
微生物检验在尿路感染预防和诊断治疗中的作用.....	范明	572
肝硬化疾病诊断中的生化检验项目及价值探讨.....	王军伟	574
关节炎患者血清肿瘤标志物CA199及CA153检测及临床价值.....	吴秀玲	575
手足口病患儿C反应蛋白、心肌酶谱、白细胞检测的临床分析.....	张龙, 陈伟, 徐晓平	576
后循环脑梗死血管病变的影像学特征及其临床研究.....	滕佳岐, 郭龙军, 王娟	577
高脂血症合并高血压糖尿病的合理用药探讨.....	魏建涛	581
肝胆管结石外科治疗的术式选择与疗效观察.....	王小龙	582
2型糖尿病肾病早期诊断中尿微量白蛋白肌/酐比值检测的临床价值探讨.....	张楠, 李雯	584
病毒性肝炎检测AST与ALT比值的临床意义.....	赵秀楠, 高瑜	585
健康管理对改善体检人群不良生活方式的效果分析.....	常峪文	586
接产方式对分娩的影响分析.....	岳跃红, 刘春燕	587
创伤关节镜与传统方式治疗胫骨后侧平台骨折关节功能评分、复位情况及患者满意度比较.....	宋坤鹏	589
C反应蛋白在2型糖尿病伴慢性牙周炎中的检验结果分析.....	宋尚林, 马兰, 张静	590
石墨炉原子吸收法测定全血中铅的探讨.....	赵军峰, 李晓晖	592
多层螺旋CT三维重建技术在诊断创伤性骨折病例的临床价值.....	李全喜, 李艳萍	593
糖尿病诊断应用生化检验临床应用分析及临床价值观察.....	张蕾, 沈婷, 方传祺	595
结肠透析联合保留灌肠治疗慢性肾衰竭的临床疗效.....	李波	596
抗核抗体谱检测方法对系统性红斑狼疮患者的诊断价值.....	高娟	598
血清PCT、hs-CRP水平在细菌性肺炎的临床诊断价值.....	韩霞, 施丽	599
甲亢性肝病患者血清学指标检验结果及临床价值分析.....	黄树通, 唐汉物, 李冰冰, 邓敏丽, 冼观秀	601
临床血液生化检验标本分析过程中影响检验结果准确性的因素分析.....	刘慧	602
二维超声联合四维超声在胎儿早中期畸形诊断中的应用.....	王红华, 李惠英, 范微	603
体外释放酶免疫技术在检测结核分枝杆菌中的临床应用价值.....	王琼, 赵静, 倪玲芬	605
血糖检验结果受血液标本的放置时间的影响.....	张勇, 李小鸣, 邓发乾	606
骨外科患者感染伤口细菌检验结果观察.....	向黎, 孙旋	608
药物对临床检验结果的影响与应对.....	陈芳, 蔡雪桃	609
支气管哮喘患者实施集束化综合护理方案对提高依从性及满意度的作用.....	李燕	611
细致化护理在提升妊娠高血压疾病产妇分娩自我效能中的效果.....	茹炜霞, 郭建萍	612
血液检验在贫血诊断与鉴别诊断中的价值分析.....	朱璞, 刘娜	614
微生物检验在尿路感染预防和诊断治疗中的作用.....	陈宇	615
优质护理对未婚异位妊娠患者心理影响效果.....	胡平	617
齿科全景摄影技术的摄影体会.....	赖桂华	618
不同血液检验指标在冠心病检测中的临床应用价值分析.....	黎华连, 赵应斌	620
血常规检验中进行静脉血检验与末梢血检验的结果.....	李成梅	621
贵阳市府社区老年人群的中医体质分析.....	李佳, 刘亚星, 王立敏, 刘德莉	623
近端锚定区不足患者胸主动脉覆膜支架并左锁骨下动脉烟囱支架置入术治疗分析.....	刘煜, 贺宝臣	625
小儿急性非细菌感染性腹泻的护理观察.....	王小燕, 黄淑梅	627
中医芪归健脑方临床治疗老年痴呆160例研究.....	王银龙, 单铁英	628
甲亢合并2型糖尿病初诊患者的血清学检测结果研究.....	王永艳, 朱栋栋, 王娜娜, 张月辉, 魏淑琴	630
综述		
25-羟基维生素D检测方法及临床应用的研究进展.....	李津鸿	631

# Clinical Laboratory Journal (Electronic Edition)

Quarterly Established in 2012 Volume 6 Number 3 September 20, 2017

## CONTENTS

### Directed by

Health Department of the General  
Logistics Department,  
Chinese PLA

### Sponsored by

People's Military Medical Press

### Editing and Publishing

Editorial Board of  
*Clinical Laboratory Journal*  
(*Electronic Edition*)  
No.8, East No. 1 District of XinJiayuan,  
Chaoyang District, Beijing  
Tel: (0086)(010)87810728  
Fax: (0086)(010)87810728  
E-mail: lcjyzzdzb@126.com

### Editor-in-Chief

Yulong CONG

### Managing Editor

Juan NAN

### Printing

Langfang Pengfei Printing Co., Ltd.

### CSSN

CN 11-9316/R  
ISSN 2095-2775

### Copyright © 2017 by the Editorial Board of *Clinical Laboratory Journal (Electronic Edition)*

The opinions expressed in this journal  
belong to the authors and do not necessarily  
reflect the opinions of the editorial board  
of *Clinical Laboratory Journal (Electronic  
Edition)*.

Effects and mechanisms of carotene on autophagy and apoptosis in human osteosarcoma cell line U2OS.....Bo XIAO, Yuanyuan LANG	433	
Expression and clinical significance of Foxp3 gene in plural effusion of the lung cancer patients with plural effusion.....Jingyou LI, Naide JIANG, Xiaokun BU	435	
Comparison of clinical value between C- reactive protein and urine routine test in diagnosis of acute appendicitis in children.....Jian WANG	437	
Analysis of blood lipid status among healthy people in Jixi County in 2016 .....	Chi ZHANG, Yongming CHENG	439
Analysis of the effect of microcolumn gel technique on the pre-transfusion test of ABO newborn hemolysis.....Xiaoyan TIAN	441	
Correlation research between Beclin1 expression level and clinical stage of breast cancer.....Yunhao PAN, Yan GU, Yang SHI, Cheng WANG	445	
Application value of glycosylated hemoglobin and fibrinogen in the intraretinal microvascular lesions of type 2 diabetes mellitus.....	Xiaoli HUO, Huajuan YAO, Linlin PAN, Haiyang WANG, Yujun LU, Huaidong FU	448
Blood cell parameters of NLR and RPR value analysis for the forecast of acute ST-segment elevation myocardial infarction.....	Jianguo ZHANG, Liyuan WANG, Ran TAO	449
Effect evaluation of modern communication platform on follow-up health education for patients with hypertension.....Hong ZHANG	452	
Effect analysis of probing of lacrimal passage combined with drug injection in the treatment of neonatal dacryocystitis.....Xiao GONG	454	
Application of comprehensive nursing intervention in patients with spinal fracture combined with spinal cord injury .....	Xiaojuan QIN	455
Clinical observation of combination of octreotide and ulinastatin in the treatment of severe acute pancreatitis.....	Yong YANG, Danbin JIANG, Changlai FU, Zhixiang WANG, Jun WEI	458
Study of the clinical target volume in intensity modulated radiation therapy for lung cancer.....	Yongsheng CHEN	460
Clinical value analysis of high sensitivity troponin T to predict acute coronary syndrome.....	Xiaobo ZHOU, Shencheng QU, Shuangqing KOU, Yu LIU, Minhua CAI, Cong WANG, Dan LI, Ling ZHANG	554
An analysis of the effect of different yields in promoting natural delivery .....	Yuehong YUE, Chunyan LIU	587
Determination of whole blood lead by graphite furnace atomic absorption spectrometry.....	Junfeng ZHAO, Xiaohui LI	592
Analysis of TCM constitution of the elderly in Guiyang municipal community.....	Jia LI, Yaxing LIU, Limin WANG, Deli LIU	623
Research progress of 25-hydroxy vitamin D detection methods and clinical applications.....	Jinhong LI	631