

放射免疫学杂志

(标记免疫分析与免疫学检验在医学中的应用)

JOURNAL OF RADIOIMMUNOLOGY

中国科技论文统计源期刊

(中国科技核心期刊)

2013年第26卷第6期

目次

历史的回眸——回顾《放射免疫学杂志》26年的发展历程……
本刊编辑部(705)

·放射免疫分析及其临床应用·

¹²⁵I 标记单克隆抗体 4E5 的制备及其在小鼠体内的分布 …… 翟士军, 邱玉华, 万卫星, 等(707)

胸部恶性肿瘤患者开胸手术前后血清内脏蛋白和炎症细胞因子水平变化的意义 …… 张寅, 朱静(709)

Graves 病患者治疗前在葡萄糖负荷时血清脑肠肽水平的变化 …… 崔兆辉, 宋瑞娟, 胡长军, 等(711)

子宫颈癌患者血清 IGF-Ⅱ、IL-8 和 Hey 检测的临床意义 …… 杨文, 冯文, 房瑜(714)

EMS 患者治疗前后血清 IL-6、IL-18、SOD 和 VEGF 测定的临床意义 …… 张春艳, 徐金霞(715)

血清 β₂-m 和 SF 在非霍奇金淋巴瘤诊治中的应用价值 …… 杨庆(717)

女性老年骨质疏松患者血清 E₂、FSH、CT 和 PTH-SP 水平变化的临床意义 …… 王玉仑, 王玉珺(719)

肺炎支原体肺炎患儿治疗前后血清 IL-2、IL-10、IL-18 和 D-D 检测的临床意义 …… 韦国玉, 杨莉, 周红(720)

恶性葡萄胎患者血清 Hey 和 MMP-2、TIMP-2 检测的临床评价 …… 陆瑞, 李兰亚, 徐发林(722)

ACI 患者治疗前后血清 IL-2、IL-8、IL-18 和 VEGF 检测的临床意义 …… 张春雷, 章红梅(724)

急性白血病患者化疗前后血清 IGF-Ⅱ、IL-8 和 VEGF 检测的临床意义 …… 胡娟, 周彦, 温江涛, 等(725)

腰-硬联合阻滞麻醉对产妇皮质醇、IL-10、IL-18 水平的影响 …… 肖加旺(727)

肺结核患者治疗前后血清 OPN、IL-2 和 VEGF 水平的变化及临床意义 …… 乔以凤(729)

急性颅脑损伤患者血浆 NT 和血清 hs-CRP、APN 检测的临床意义 …… 郑键(730)

胃癌患者输注红细胞前后血清 CysC、Hey、IL-8 和 CA72-4 检测的临床评价 …… 王恩波, 李兴华(732)

肾病综合征患儿输注悬浮红细胞前后血浆 ET-1 和血清 MMP-2、MMP-9 水平的变化及临床价值 …… 李兴华(734)

甲状腺球蛋白和¹³¹I 全身显像在分化型甲状腺癌治疗中的应用 …… 任媛(736)

血清 CCP、RF、CRP 和 ESR 联检对 RA 早期诊断的意义 …… 林艳丽, 朱功民, 瞿卫, 等(737)

PHC 患者手术前后血清 IL-8、IL-10 和 SIL-2R 检测的临床意义 …… 庄浩, 孙磊, 滕步伟, 等(738)

DM2-N 患者血浆 ET-1、vWF 和血清 CysC 检测的临床意义 …… 史保强, 祁贯成(739)

血浆 NT-pro BNP 和炎症细胞因子测定对急性支气管哮喘发作患者药物治疗前后的临床分析 …… 陈宁琳, 鲍逸民, 杨永青(739)

DM2 患者治疗前后的血脂、β₂-m、尿酸和 TNF-α 测定的分析 …… 李秀红, 杜同信, 戚婷婷(741)

DM2-N 患者尿 TGF-β₁ 检测的意义 …… 沈云海(743)

血清 NSE 和 CYFRA21-1 联检在肺癌诊断中的价值 …… 江建蘋, 王火强, 廖桂东(744)

妊高征患者治疗前后血浆 ET-1 和血清 NPY、CGRP 检测的临床意义 …… 葛志娟, 张力敏, 魏新红(745)

慢性丙型肝炎患者血清内毒素和 CTGF 水平的变化及意义 …… 应雄江(746)

检测孕妇血清 Hey、MDA 和 CP 的临床意义 …… 蒋莉, 杨幼林, 丁佳锋(747)

ISSN 1008-9810



9 771008 981134

中华人民共和国教育部 主管
同济大学 主办
放射免疫学杂志编辑部 出版

多囊卵巢综合征患者治疗前后血清 IL-6、IL-8 和 TNF- α 检测的临床意义 刘 军, 陈琴琴, 杨国绘, 等 (748)

双歧杆菌三联活菌胶囊对肝硬化腹泻患者肠道 SIgA 水平的
影响及疗效观察 黄遵仁, 罗利飞 (749)

RA 患者血清 TMA、TGA、CRP 和 TNF- α 检测的临床意义
..... 王晶莹, 贾 力 (750)

慢性乙型肝炎患者血清内毒素、EPO、FA、VitB₁₂ 水平和肝功能
损伤的相关性分析 江 平 (751)

甲亢患者治疗前后血清 FT₃、FT₄ 和 SOD、TNF- α 水平的变化
及临床意义 毛华芬 (752)

ACI 患者血清 NPY 水平的变化和血浆 TXB₂ 水平的相关性分
析 严利根 (753)

胃肠道外营养的胃癌患者血清 Gas、CG 和 HA 水平的变化及
临床意义 李 慧 (754)

140 例消化道疾病中血清胃泌素检测结果分析
..... 乌 云, 刘文豹 (755)

· 综 述 ·

抗 CCP 抗体在类风湿性关节炎 (RA) 中的价值及应用
..... 徐庙根 (756)

单克隆抗体药物抑制肿瘤血管新生机制的研究进展
..... 许 渊, 张玉华 (758)

· 标记免疫分析与免疫学检验 ·

结核分枝杆菌相关 IFN- γ 释放试验在结核病诊断及疗效监测
中的应用 张腊红, 洪理泉, 罗 贤, 等 (760)

人促甲状腺激素单克隆抗体的制备及鉴定
..... 乔元彪, 王 权, 张文举, 等 (764)

人胱抑素 C 基因的克隆和原核表达
..... 周齐洋, 张小燕 (766)

三碘甲状腺原氨酸 (T₃) 第三次免疫测定用国家标准品的建立
..... 于 婷, 曲守方, 孙 楠, 等 (769)

甲状腺素 (T₄) 第三次免疫测定用国家标准品的建立
..... 于 婷, 黄 杰, 曲守方, 等 (773)

17-OH、17-KS、VMA、ALD 和 COR 在心血管病中的诊断价
值 李继霞, 罗南萍, 公衍文, 等 (776)

创伤后感染致多器官功能障碍综合征患者血清 β -hBD-2、
OPN、pro-ADM 和 Npt 水平的变化
..... 朱 静, 张晓晓, 下立新, 等 (779)

流式细胞术在宫颈癌及其癌前病变中的临床应用
..... 辛 海, 袁世强, 杨幼易 (781)

胃腺癌组织中 miR-23a 与转移抑制因子 1 的表达及意义
..... 王燕东, 张品南, 王忠泉, 等 (785)

Tubacin 对 β 细胞葡萄糖刺激胰岛素分泌的影响
..... 邓儒元, 张玉青, 周丽斌, 等 (787)

冠心病患者血脂和亚临床甲状腺功能减退的临床观察
..... 沈振芳, 范国红 (791)

IL-17、TGF- β 、IFN- γ 和 IL-4 含量在 EMS 患者中的表达及意义
..... 鲍俊峰, 王红怡 (794)

血硒、GPX 与外周血 CD94 在反复自然流产患者水平变化的
临床意义 张亚斌, 贾翠英, 代云峰 (795)

乳腺癌患者手术前后血浆 leptin 和血清 PRL、E₂、TSGF 检测
的临床意义 章惠刚, 黄 平, 付美丽 (797)

PCT、Fb 和 CRP 检测在感染性疾病诊断中的应用
..... 李未今 (799)

氯吡格雷对 UAP 患者血清 MMP-2、MMP-3、MMP-9 水平的影
响及疗效观察 徐恩道, 陈晓暑 (801)

血清 VEGF 及 TGF- β ₁ 在肝纤维化患者中的表达及其意义
..... 郑 盛, 唐映梅, 杨晋辉, 等 (803)

细胞外基质蛋白 1 在肝癌中的表达及意义 冯 翔 (805)

乙型肝炎患者外周血单核细胞 CD14⁺ CD16⁺ 亚群及 HLA-
DR 的检测及其意义 杨喆娟, 董慧慧, 林志益, 等 (808)

支气管哮喘患儿治疗前后外周血 Th1/Th2 相关细胞因子的
临床分析 郭 敏 (810)

COPD 患者治疗前后血清 IL-18、D-D 和 APN 检测的临床意义
..... 杨义伟 (812)

支气管哮喘患儿血清 sCD86、IL-25、NGF、CyPA 水平的变化及

临床意义 蒋永林, 蒋荷萍 (813)

T 淋巴细胞亚群检测在呼吸系统性疾病的诊断价值
..... 田建良, 王 敏 (816)

PTH 检测在甲状旁腺疾病诊断中的意义 (附病例报告)
..... 立 彦, 傅 雷, 瞿 卫, 等 (818)

妊娠中晚期孕妇 25-羟维生素 D 水平调查
..... 臧 嘉, 许 飞, 张晨辉, 等 (819)

小儿特发性血小板减少性紫癜与巨细胞病毒感染的关系
..... 樊 茂, 张 倩, 周敬静 (820)

孕妇血清 TORCH 四种病原体感染血清学筛选的临床分析
..... 丁 舫, 王榴红 (821)

CLIA 法检测高龄患者梅毒特异性抗体的临床应用
..... 姚家奎, 丁德坤, 吴婷婷, 等 (822)

TSH 与性激素联检在女性不孕症诊断中的意义
..... 成红霞, 邓小虎, 姚家奎 (823)

ELISA 检测梅毒螺旋体抗体的结果不确定度评定
..... 虞国其, 白 颀, 陈铮铮, 等 (824)

NT-proBNP 与 H-FABP 对急性心肌梗死患者的诊断价值
..... 顾蓓青 (826)

血浆白介素-1 β 浓度与脑出血预后后的相关性分析
..... 方荣春, 姚燕飞, 胡阳春 (827)

血清 Hcy、U-mAlb、U- α ₁-m 及 HbA1c 联检在 DM2 早期肾损害
中的诊断价值 顾晓东, 邵海荣, 樊 盛 (829)

彩超联合 CRP、TNF- α 和 IL-6 评价老年高血压患者颈动脉粥
样硬化的价值 陈 晓, 李玲芳 (830)

CA125、CA15-3 及 CA19-9 联检对卵巢癌诊断的价值
..... 邹洁洁 (831)

血浆 Hcy、CRP 和 VEGF 联检与 2 型糖尿病发生冠心病的关
系 王思良 (832)

抗 CCP 抗体、AKA 和 RF 联检对 RA 的诊断意义
..... 王永利 (833)

肝硬化 SBP 患者治疗前后血浆内毒素、D-乳酸和 TNF- α 水平
的变化 王 冬, 王 威 (834)

急性发作期毛细支气管炎患儿血清 L-选择素检测的临床意
义 蒋菊萍, 黄 琴, 倪 燕 (836)

黏连性肠梗阻患者治疗前后血浆 hs-CRP、IL-2 和 TNF- α 水平
的变化及疗效观察 洪燕妮, 张金飞 (837)

臭氧注射治疗对膝骨性关节炎患者 MMP-3 的影响
..... 甘 宁, 程 维 (838)

LDH、ADA、CA125 和 CEA 检测在胸腔积液鉴别诊断中的应
用 杨 庆 (839)

上海地区孕晚期妇女血清 TSH 状况及与年龄的相关性
..... 杜学亮, 徐 健 (841)

中性粒细胞 CD64 指数在儿童感染性疾病诊断中的价值
..... 王茜青, 洪 娟, 杨 慧 (842)

支气管哮喘急性发作期患者治疗前后血清 PCT、IL-5 和 IL-18
水平的变化及其临床分析 顾宇峰, 朱 静 (843)

高血压病患者血清 UREA、Cr、UA、Hcy、Cys C、 β ₂-m 水平分析
..... 王新芹, 刘晓敏 (845)

血清 CEA、SCC、NSE 联检对诊断肺癌的临床价值
..... 方莉萍, 邵丽佳, 朱以军 (846)

CHD 患者血清 CysC、Hcy 和 APN 水平的变化及临床意义
..... 王玉明 (847)

抗 CCP 抗体与 RF 联检对提高早期 RA 患者临床检出率的分
析 马 荣, 李晓兰, 何晓琳, 等 (848)

骨折延迟愈合与血浆 TGF- β ₁ 浓度的相关性分析
..... 余志平, 余高瞻, 洪 江 (850)

甲亢患者尿 Alb、IgG 和 β ₂-m 联检与 FT₃、FT₄、TSH 诊断的相
关性分析 沈粉秧 (851)

血清 CRP 浓度与脑出血急性期神经功能恶化的相关性
..... 张 虹, 张 强, 刘晓波, 等 (852)

2013 年第 26 卷第 1~6 期《放射免疫学杂志》总目次
..... (854)

本刊更名通知 (863)

通知 (864)

JOURNAL OF RADIOIMMUNOLOGY
Volume 26 Number 6 December 2013
CONTENTS IN BRIEF

美国《化学文摘》(CA) 收录期刊
中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)
《中国核心期刊(遴选)数据库》(ISTIC) 收录
中文科技期刊数据库
中国期刊全文数据库(CJFD)
中国学术期刊综合评价数据库(CAJCED)
中国生物医学文献数据库(CBM) 收录

Preparation of ¹²⁵I Labeled Monoclonal Antibody 4E5 and the Biodistribution of ¹²⁵I-4E5 in Normal Mice Zhai Shijun, et al(707)

Clinical Significance of Changes on Serum Visceral Protein and Inflammatory Cytokines Levels Both Before and After Chest Operation in Patients with Thoracic Malignant Tumors Zhang Yin, et al(709)

Ghrelin Response to Oral Glucose Load in Graves' Disease Before Treatment Cui Zhaohui, et al(711)

Clinical Significance of Measurement the Changes on Serum IGF- II , IL-8 and Hcy Levels After Operation in Patients with Carcinoma of Uterine Cervix Yang Wen, et al(714)

Clinical Significance of Measurement the Changes on Serum IL-6, IL-18, SOD and VEGF Levels Before and After Treatment in Patients with Endometriosis Zhang Chunyan, et al(715)

The Applicative Value of Serum β_2 -m and Ferritin in Diagnosis and Treatment of non-Hodgkin Lymphoma Yang Qing(717)

Clinical Significance of Measurement the Changes of Serum E₂, FSH, CT and PTH-SP Levels in Patients with Old Female Osteoporosis Wang Yulun, et al(719)

Clinical Significance of Measurement on Serum IL-2, IL-10, IL-18 and D-D Levels After Treatment in Pediatric Patients with Mycoplasma Pneumonia Wei Guoyu, et al(720)

Clinical Evaluation of Determination the Changes on Serum Hcy and MMP-2, TIMP-2 Levels in Patients with Malignant Hydatidiform Mole Lu Rui, et al(722)

Clinical Significance of Measurement the Changes on Serum IL-2, IL-8, IL-18 and VEGF Levels After Treatment in Patients with Acute Cerebral Infarction Zhang Chunlai, et al(724)

Clinical Significance of Estimation the Changes on Serum IGF- II , IL-8 and VEGF Levels After Chemotherapy in Patients with Acute Leukemia Hu Juan, et al(725)

Effect of Combined Spinal-epidural Analgesia on Serum Cortisol, IL-10, IL-18 Levels in Patients with Pregnant Women Xiao Jiawang(727)

Clinical Significance of Measurement the Changes on Serum OPN, IL-2 and VEGF Levels Both Before and After Treatment in Patients with Tuberculosis Qiao Yifeng(729)

Clinical Significance of Measurement the Changes on Plasma NT and Serum hs-CRP, APN Levels After Treatment in Patients with Acute Traumatic Brain Injury Zheng Jian(730)

Clinical Evaluation of Measurement the Changes on Serum CysC, Hcy, IL-8 and CA72-4 Levels After Transfusion RBC in Patients with Gastric Cancer Wang Enbo, et al(732)

Clinical Values of Measurement of Changes on Plasma ET-1 and Serum MMP-2, MMP-9 Levels After Transfusion of Red Blood Cells Suspension in Patients with Nephrotic Syndrome Li Xinhua (734)

(下转第 864 页)

放射免疫学杂志

JOURNAL OF RADIOIMMUNOLOGY

(双月刊)

2013年 第26卷 第6期

规定出版日期:每双月30日

出版日期:12月30日

邮发代号:4-665

国外发行代号:BM 3820

主管

中华人民共和国教育部

主办

同济大学

200092,上海市四平路1239号同济大学内

编辑

《放射免疫学杂志》编辑部

200092,上海市四平路1239号同济大学内

电话:(021)65988795

E-mail: ffsmyxzz@tongji.edu.cn

主编

萧祥熊

出版

《放射免疫学杂志》编辑部

广告经营许可证

沪工商广字3101104000017

印刷

同济大学印刷厂

发行

国内:上海市报刊发行局

国外:中国国际图书贸易总公司

北京399信箱,100044

定价

每期10元,全年60元

中国标准连续出版物号

国际刊号:ISSN 1008-9810

国内刊号:CN31-1680/R

(上接封四)

Application of Mycobacterium Tuberculosis Specific Protein Interferon-Gamma Release Assay in Tuberculosis Diagnosis and Therapeutic Monitoring Zhang Lahong, et al(760)

Preparation and Identification of Monoclonal Antibody Against h-Thyroid-stimulating Hormone Qian Yuanbiao, et al(764)

Cloning and Prokaryotic Expression of Human Cystatin C Gene Zhou Qiyang, et al. (766)

Establishment of the 3rd of National Standard for 3,3',5-Triiodo-L-thyronine(T₃) Yu Ting, et al(769)

Establishment of the 3rd of National Standard for Thyroxine (T₄) Yu Ting, et al(773)

The Clinical Value of 17-OH, 17-KS, VMA, ALD and COR in the Diagnosis of Cardiovascular Diseases Lo Jixia, et al(776)

The Changes on Serum β -hBD-2, OPN, pro-ADM and NPt Levels in MODS Patients with Post-traumatic Infection Zhu Jing, et al(779)

Clinical Application of Flow-cytometry in Uterine Cervix Carcinoma and Precancerous Lesion of Uterine Cervix Xin Hai, et al(781)

Expression and Clinical Significance of miR-23a and Metastasis Suppressor 1 From Tissue of Gastric Adenocarcinoma Wang Yandong, et al(785)

Effect of Tubacin on Glucose-stimulated Insulin Secretion in β Cell Deng Ruyuan, et al(787)

The Clinical Observation of Blood Lipid Subclinical Hypothyroidism and Patients with CHD Shen Zhenfang, et al(791)

Expression and Significance of IL-17, TGF- β , IFN- γ , IL-4 Levels in Patients with Endometriosis Bao Junfeng, et al(794)

Clinical Relevance of the Changes on Selenium , GPX and CD94 in Peripheral Blood in Patients with RSA Zhang Yabin, et al (795)

Clinical Significance of Determination the Changes on Plasma Leptin Serum PRL, E₂ and TSGF Levels After Operation in Patients with Breast Cancer Zhang Huigang, et al(797)

Application of Procalcitonin, Fibrinogen, C-reactive Protein Detection in the Diagnosis of Infectious Diseases Li Weijin(799)

The Effect of Clopidogrel on Serum Metalloproteinase-2,3,9 Levels in Patients with Unstable Angina and its Clinical Efficacy Xu Endao, et al(801)

Expression and Significance of Vascular Endothelial Growth Factor and Transforming Growth Factor- β ₁ in Hepatic Fibrosis Zheng Sheng, et al(803)

Expression and Significance of Extracellular Matrix Protein 1 in Hepatocellular Carcinoma Feng Xiang(805)

Significance of Detection of the Monocyte CD14⁺ CD16⁺ Subsets and HLA-DR in Hepatitis B Patients by FCM Yang Zhejuan, et al(808)

Clinical Analysis on Peripheral Blood Th1/Th2 Related Cytokines After Treatment in Patients with Bronchial Asthma Guo Min(810)

Clinical Significance of Determination of Changes on Serum IL-18, D-D and APN Levels After Treatment in Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Diseases(COPD) Yang Yiwei(812)

Change and Significance on Serun Level of sCD86, IL-25, NGF, CyPA in Padiatric Patients with Brochial Asthma Jiang Yonglin, et al(813)

Diagnostic Value of T Lymphocyte Subsets Detection in the Respiratory System Disease Tian Jianliang(816)

通 告

本刊尚存近 10 年来各期杂志,如读者需补缺,可电话或 E-mail 告知,我们将通过快递送达(只需自付快递费,杂志免费)。送完为止。截止期为 2012 年 12 月 20 日。

编辑部