

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)

2011年第24卷第5期

目次

·放射免疫分析及其临床应用·

- 不同剂量 X 射线对人外周血有核细胞 DNA 及精子 DNA 损伤的比较 王 辉, 邹 练, 江其生, 等(481)
- 氟标葡萄糖双探头符合线路显像(SPECT/CT)诊断肺癌的临床价值 谢 红, 王 峰(484)
- 血浆 NT-proBNP、AT-Ⅱ和 IGF-Ⅰ水平衡量原发性高血压严重程度的临床分析 阮坚丽, 鲍逸民, 杨永青(486)
- 慢性充血性心力衰竭病人血浆中叶素的变化及意义 余小华, 杜兴邦, 朱郑鹤, 等(488)
- 血浆全段甲状旁腺激素测定在肾脏疾病中的临床应用 朱 梅, 任春霖, 陈华茜, 等(490)
- 白癜风进展期患者皮肤疱液中 NPY、sICAM-1、IL-12 和 GM-CSF 水平变化的实验研究 毕鸣晔, 黄海峰(492)
- 消化性溃疡患者外周血红细胞免疫功能的变化和血清胃泌素水平的相关性分析 厉 琴, 王震凯, 仇学明, 等(494)
- 食管癌患者手术治疗前后血清 IGF-Ⅰ、VEGF 和 TSGF 检测的临床意义 季卫忠, 顾汝军(496)
- 新生儿败血症患儿治疗前后血清 IL-2、IL-6 和 GM-CSF 检测的临床意义 盛 红(497)
- 急性白血病患者治疗前后血清 Hcy、IL-8 和 VEGF 检测

- 的临床应用 刘惠杰(499)
- 心脏彩超联检血清 cTnI、IGF-Ⅰ和 IGFBP-3 水平对先天性心脏病诊断的临床价值 郭 杨(500)
- 肺癌患者化疗前后血浆 leptin 和血清 Hcy、NPY 检测的临床意义 马建国, 姚加平, 茆春红, 等(502)
- 老年 DM2 患者认知功能障碍与 C 型利钠肽的关系 李新玲, 朱向阳, 黄怀宇, 等(504)
- 支气管肺炎患儿治疗前后血清 IGF-Ⅱ、IL-2 和 SOD 检测的临床意义 周 红, 胡 岩, 韦国玉, 等(506)
- 肾病综合征患儿治疗前后血浆 leptin、血清 IL-6 和 IL-18 水平的变化及临床意义 王小燕(508)
- EMS 患者治疗前后血清 IL-2、SOD、VEGF 和 CA125 测定的临床意义 熊海珍, 曹传蕴(510)
- ACI 患者治疗前后血清 Hcy、ACA、APN 联检的临床意义 郭洪卫(511)
- 慢性丙型肝炎患者血清 TGF-β₁、CTGF 和 SS 测定的临床意义 刘春燕(513)
- 消化性溃疡患者输注悬浮红细胞前后 Gas、IL-2、IL-10 和 IL-18 水平的变化及临床价值 刘婷婷, 李兴华(515)
- 心力衰竭患者治疗前后血清 APN、BNP、ANF 检测的临床意义 葛恒松, 胡 敏, 高新春(517)

ISSN 1008-9810



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

脑梗死患者血清 CRP、肌酸激酶同工酶和血浆 Hcy、纤维蛋白原的变化	林艳丽,傅雷,盛传奕,等(518)
肺癌患者化疗前后血清 IGF—II、内皮抑素检测的临床意义	刘玲霞,邵勇(519)
血清、腹腔积液 CEA、CA125、CA19-9、CA242 联检对恶性肿瘤检出率的比较	孙炜,朱高红,卫江亮,等(520)
肺癌患者化疗前后血浆 leptin 和血清 CA19-9、VEGF 检测的临床意义	史兵伟,金文涛(522)
CHD 患者治疗前后血清 SOD、MMP-9 和 TIMP-1 检测的临床意义	薛宏峰,金文涛(522)
慢性丙型肝炎患者血清 PDGF、IGF-I 与血清 HA、PⅢP 关系的探讨	杨伍生(523)
卵巢癌患者手术治疗前后血清 CA125、IGF-I 和 IL-8 检测的临床意义	曹爱祁(524)
血清 CEA、CYFRA21-1、CA72-4、CA50 联检对肺癌诊断的探讨	蒋灵军,高树兴,王玲珑,等(525)
原发性高血压肾病患者血清 TGF-β ₁ 、APN 和尿 Alb 检测的临床价值	卢建义(527)
过敏性紫癜患儿外周血 B 细胞和 T 淋巴细胞亚群与 TNF-α 水平的相关性分析	冯飞燕(528)
肾功能不全患者治疗前后 PTH、β ₂ -m 检测的价值	霍颖,蒋玉兰,朱亚林(529)
TXA ₂ 、PGI ₂ 、MDA、SOD 检测对急性胰腺炎病情的评估价值	叶飞,洪广秋,汤强(530)
糖尿病患者联检 β ₂ -m、Alb、BUN、Cr、UA 结果分析	孙东兵(532)
慢性肾炎患者治疗前后血清 IL-2、IL-10、IL-18 检测的临床意义	舒建(533)
胃癌患者手术治疗前后血清 CEA、CTGF 和 VEGF 测定的临床意义	王欣蓓(534)
妊高征患者治疗前后血浆 ET-1、BNP、ANF 水平的变化及临床意义	王金锋,王巧莲(535)
妊高征患者血浆 ET-1 和血清 TNF-α、IL-6 和 IL-10 检测的临床意义	徐彩娃,胡笑玲(536)
EMS 患者治疗前后血浆 ET-1 和血清 CA19-9、IL-6 和 IL-8 检测的临床意义	钱珍,钱佩玲,陈凤琴(536)
乙肝感染孕妇血清 CG、ALT 和 TBA 检测的临床意义	张勤勤,金蕾,龚华(537)
乙型肝炎患者血清 EPO、TGF-β ₁ 和 TSGF 测定的临床意义	田水孝(538)
自身免疫性甲状腺疾病患者血清 TPO-Ab 测定的临床应用	张阳,方军,严红艳(539)
· 标记免疫分析与免疫学检验 ·	
HO-1 在造影剂所致肾小管上皮细胞损伤中的作用	刘怡晟,朱淳,蒋更如,等(540)
血浆生物标志物测定对早期诊断 ACS 患者的临床分析	钮金英,杨永青(544)
AHF 患者治疗前后血脂和血浆 BNP 测定的临床意义	白云,罗文浩,杨永青(547)
NT-proBNP 对心衰患者的临床诊断意义	欧萌萌,黄建荣(549)
分化抑制蛋白 ID3 在急性 T 淋巴细胞白血病患者中的表达及其意义	黄璇,卢志贤,王亚萍(550)
四种常用抗精神病药影响人体血清 PRL 水平的分析	胥杰,孔繁荣,陈澄,等(552)
APN、CD62P、hs-CRP 在冠心病病程发展中的作用	张勤军,陈明聪(554)
慢性丙型肝炎患者血浆内毒素和血清 MBL 变化及临床意义	王洪(556)
胃癌中 EZH2 的表达及临床评估	钟磊,王敬民,沈建法,等(558)
替米沙坦对高血压合并糖尿病患者血浆 APN 及 IR 的影响	颜安华,郑道国,吴利云(560)
辛伐他汀对糖尿病高脂血症患者体内炎症水平和颈动脉斑块的影响	汤壮飞,邹彦(562)
运用 ROC 曲线方法评价 TRAb、TPO-Ab 和 TGA 在 Graves' 病和 HT 鉴别诊断中的意义	朱利靖,张晨鹏,孙晓光,等(564)
结核病患者外周血 CD4 ⁺ 记忆 T 细胞亚群的检测及意义	朱建东,郑碎珠,张品南,等(567)
丹红注射液对 ACI 患者血浆 IL-6 和 TNF-α 浓度的影响	任晶晶,张爱娟,曾斐(570)
SCD40L、IL-10 与糖尿病肾病的相关性分析	白琳,邓洋,薛晔霞(571)
温州市 2994 例妇女乳头瘤病毒感染情况分析	许锴,卢洁,张德亭,等(572)
冠心病心衰患者血清 CRP、Hcy、NF-κB 和 D-D 水平变化与病情进展关系的临床分析	张捷(574)
不同基因型慢性乙型重型肝炎患者外周血 T 细胞亚群的分析	李秀梅,梁树人,李萍,等(575)
正常人血清 TPS 含量及其在恶性肿瘤中的判断限值	毛晓敏,徐尚教,赵中强(576)
多发性骨髓瘤患者血清 CRP 及 β ₂ -m 检测的临床意义	陈峻,胡必成,余艺,等(577)
PCR 微板杂交对金黄色葡萄球菌凝血酶血清型进行分子分型	罗红,胡必成,陈峻,等(579)
慢性肾功能衰竭患者血清 iPTH 及 SF 水平分析	宋春丽(581)
重型颅脑损伤患者术后肠内营养对 T 细胞亚群、NK 细胞表达的影响	朱梅松(582)
老年脑出血患者血浆 D-D、CRP 和纤维蛋白原的检测及临床价值	柯欣,罗金明,杨辉,等(583)
胃癌术后施心理干预后患者外周血 T 淋巴细胞亚群及 NK 细胞百分率的变化	张卫琴,赵金强(584)
心肌三项联检对 AMI 早期诊断的临床应用价值	顾大磊(586)
血清 hs-CRP 水平在 AMI 诊断中的价值及其与血脂水平的相关性分析	涂良水(587)
发热时检测血清 PCT 与外周血涂片 NAP 积分的临床价值比较	张翊,黄伟萍(588)
尿 α ₁ -m、β ₂ -m、m-Alb 和 TRF 联检对糖尿病肾病早期诊断的价值	张路路,陈亚宝,李林(589)
核酸提取方法的改进	章林华,王丰园(591)
老年肺炎患者检测血清降钙素原的临床意义	姜益,黄伟萍(592)
血清 CEA 和 CA19-9 在结直肠癌诊断和预后评估的临床价值	张业新,王国玉,倪晶,等(593)
HLA—B27、CRP、免疫球蛋白联检辅助诊断强直性脊柱炎	王伟群,楼亚玲,宋大伟(594)
一种新型吸附剂去除 IgE 以治疗过敏性哮喘的可行性探讨	马悦,王玉梅,李晓兰,等(595)
乙型肝炎 HBsAg、HBsAb 共存的血清学模式与 HBV DNA 相关性探讨	黄其俊,吴坚敏(597)
IL-17 在宫颈癌患者中的表达	张哲雄(599)
甲状腺癌中 BRAF ^{V600E} 突变的表达及意义	曹艳,石光清,向谷良(599)

JOURNAL OF RADIOIMMUNOLOGY
Volume 24 Number 5 October 2011
CONTENTS IN BRIEF

The DNA Damage of High Doses of X-ray on Human Peripheral Blood Nucleated Cell's and Sperm Wang Hui, *et al* (481)
Clinical Value of SPECT/CT in Diagnosis of Pulmonary Carcinoma Xie Hong, *et al* (484)
The Clinical Analysis of Exploring Essential Hypertension Severity Through Determining Plasma NT-proBNP, AT II and IGF- I Levels Ruan Jian-li, *et al* (486)
Plasma Intermedin Concentration in Patients with Chronic Heart Failure Yu Xiao-hua, *et al* (488)
Clinical Application of Determination of Plasma Intact Parathyroid Hormone Content in Kidney Disease Zhu Mei, *et al* (490)
Experimental Study of Changes of Skin Blister Fluid NPY, IL-12, sICAM-1 and GM-CSF Levels in Patients with Vitiligo in Progressive Stage Bi Ming-ye, *et al* (492)
Study on the Relationship Between Peripheral Blood Red Blood Cells Immuno-Function Status and Serum Gastrin Level in Patients with Peptic Ulcer Li Qin, *et al* (494)
Clinical Significance of Determination of Post Operative Changes of Serum IGF- I , VEGF and TSGF Levels in Patients with Esophageal Cancer Ji Wei-zhong, *et al* (496)
Clinical Significance of Determination of Serum IL-2, IL-6 and GM-CSF Levels After Treatment in Pediatric Patients with Neonatal Septicemia Sheng Hong (497)
Clinical Application of Determination of Changes of Serum Hcy, IL-8 and VEGF Levels After Treatment in Patients with Acute Leukemia Liu Hui-jie (499)
Clinical Value of Heart Color-ultrasonography Combined Measurement of Serum cTnl, IGF- I and IGFBP-3 Levels in Patients with Congenital Heart Diseases Guo Yang (500)
Clinical Significance of Measurement the Changes of Plasma Leptin and Serum Hcy, NPY Levels Before and After Chemotherapy in Patients with Lung Cancer Ma Jian-gao, *et al* (502)
The Relationship Between C-type Natriuretic Peptide and Cognitive Impairment in Older Patients with Type 2 Diabetes Li Xin-ling, *et al* (504)
Clinical Significance of Changes of Serum IGF- II , IL-2 and SOD Levels After Treatment in Pediatric Patients with Bronchial Pneumonia Zhou Hong, *et al* (506)
Clinical Significance of Measurement of Plasma Leptin and Serum IL-6, IL-18 Levels After Treatment in Patients with Children Nephrotic Syndrome Wang Yiao-yan (508)
Clinical Significance of Determination of Changes of Serum IL-2, SOD, VEGF and CA125 Levels Before and After Treatment in Patients with Endometriosis Xiong Hai-zhen, *et al* (510)
Clinical Significance of Measurement of Serum Hcy, ACA and APN Levels After Treatment in Patients with Acute Cerebral Infarction Guo Hong-wei (511)
Clinical Significance of Changes of Serum TGF- β_1 , CTGF and SS Levels in Patients with Chronic Hepatitis C Liu Chun-yan (513)
Clinical Value of Determination of Changes of Serum Gas, IL-2, IL-10 and IL-18 Levels After Transfusion of Red Blood Cells in Patients with Peptic Ulcer Liu Ting-ting (515)
Clinical Significance of Determination of Changes of Serum APN, BNP and ANF Levels After Treatment in Patients with Heart Failure Ge Heng-song, *et al* (517)
HO-1 Expression on the Renal Tubular Epithelial Cell Injury Induced by Contrast Media Liu Yi-sheng, *et al* (540)
(下转封三)

放射免疫学杂志

JOURNAL OF RADIOIMMUNOLOGY

(双月刊)

2011年 第24卷 第5期

规定出版日期:每双月30日

出版日期:10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

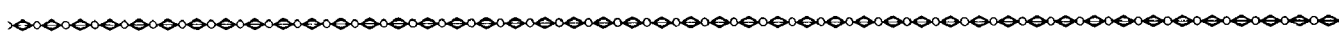
每期10元,全年60元

中国标准连续出版物号

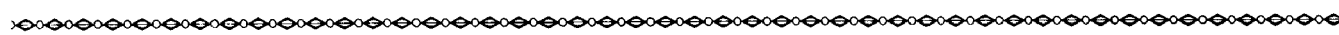
国际刊号:ISSN 1008-9810

国内刊号:CN31-1680/R

- [2] Xing M. BRAF mutation in thyroid cancer[J]. *Endocr Relat Cancer*, 2005, 12: 245-262.
- [3] Mercer KE, Pritchard CA. Raf proteins and cancer; B-Raf is identified as a mutational target[J]. *Biochim Biophys Acta*, 2003, 1653: 25-40.
- [4] Duesbery NS, Webb CP, Vande Woude GF. MEK wars, a new front in the battle against cancer[J]. *Nat Med*, 1999, 5: 736-742.
- [5] Davies H, Bignell GR, Cox C, et al. Mutations of the BRAF gene in human cancer[J]. *Nature*, 2002, 417(6892): 949-954.
- [6] Zhu XL, Zhou XY, Zhu XZ. BRAF^{V599E} mutation and RET/PTC rearrangements in papillary thyroid carcinoma[J]. *Chin J Pathol*, 2005, 34: 270-274.
- [7] Yin LX, Zhang GC, Li F, et al. Detection of BRAF^{V600E} in papillary thyroid carcinoma by MASA-PCR[J]. *J Shihezi Univ (Nat Sci)*, 2005, 23: 551-555.
- [8] Puxeddu E, Moretti R, Elisei R, et al. BRAF (V599E) mutation is the leading genetic event in adult sporadic papillary thyroid carcinomas[J]. *J Clin Endocrinol Metab*. 2004, 89: 2414-2420.
- [9] Santarpia L, El-Naggar AK, Cote CJ, et al. Phosphatidylinositol 3-kinase/akt and ras/raf-mitogen-activated protein kinase pathway mutations in anaplastic thyroid cancer[J]. *J Clin Endocrinol Metab*, 2008, 93: 278-284. (2011-08-02 收稿)



本刊承接各类广告业务。凡欲在本刊刊登广告的企事业单位,请与本刊编辑部联系。
 本刊广告许可证:沪工商广字 3101104000017。
 本刊编辑部地址:上海市四平路 1239 号(同济大学内)
 电话:(021)65988795 邮编:200092
 联系人:刘春芬



(上接封四)

Clinical Analysis of Changes of Plasma Biological Markers in Early Diagnosis of Patients with Acute Coronary Syndrome	Niu Jin-ying, et al (544)
Clinical Significance of Determination of Changes of Blood Lipid and Plasma BNP Levels Both Before and After Treatment in Patients with Acute Heart Failure	Bai Yun, et al (547)
Clinical Relevance of NT-proBNP in the Diagnosis of Heart Failure	Ou Meng-meng, et al (549)
The Expression and Significance of Inhibitors of Differentiation 3(ID3) in Patients with Acute T Lymphocytic Leukemia	Huang Xuan, et al (550)
Analysis of the Effect of Four Commonly Used Antipsychotics in Human Serum PRL Level	Xu Ji, et al (552)
The Effect of APN, CD62P, hs-CRP in Pathogenesis of Coronary Heart Disease	Zhang Qin-jun, et al (554)
Changes and Clinical Significance of Plasma Endotoxin and Serum Mannan-binding Lectin Levels in Patients with Hepatitis C	Wang Hong (556)
Enhancer of Zeste Homolog2(EZH2) Expression in Gastric Cancer and its Clinical Evaluation	Zhong Lei, et al (558)
Effects of Telmisartan on Adiponection (APN) and Insulin Resistance in Patients with Hypertension and Diabetes Mellitus	Yan An-hua, et al (560)
The Effect of Simvastatin on Inflammation Level and Carotid Artery Plaque in Patients with Diabetes and Hyperlipidemia	Tang Zhuang-fei, et al (562)
Using ROC Curve to Evaluate the Value of TRAb, TPO-Ab and TGA in Differential Diagnosis of Graves' Disease and Hashimoto's Thyroiditis	Zhu Li-jing, et al (564)
Detection and Significance of CD4 ⁺ Memory T Cell Subsets in Patients with Tuberculosis	Zhu Jian-dong, et al (567)