

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)

2012年第25卷第3期

目次

·放射免疫分析及其临床应用·

人IGF- II RIA的建立及初步应用 薛辉,郝秀华,梁辰,等(241)

哮喘儿童垂体-甲状腺功能的研究 胡芳,张新路,徐国成,等(243)

吡格列酮对DM2大鼠肝脏及MCP-1表达的影响 李梦娟,李素梅,翟斐,等(244)

甲状腺功能亢进症与骨代谢相关性分析 王计艳,邢学农,祝捷,等(247)

DN患者血清Cys-C、尿mAlb和血小板GMP-140检测的临床意义 史秀岩,肖厚勤,朱忠华(249)

冠心病患者血清C型钠尿肽的变化及其临床意义 陈东海,季乃军,蓝翔,等(251)

慢性心力衰竭患者血清醛固酮、睾酮和雌二醇测定及意义 季乃军,蓝翔,陈东海,等(252)

血清TSH和甲状腺激素水平与乳腺癌关系的探讨 蒋立,肖剑清(254)

孟鲁司特对支气管哮喘患者血清IL-6、IL-8和IL-10水平的影响 许成(256)

乳腺癌患者手术治疗前后血浆leptin和血清CA15-3、IL-8、

hs-CRP检测的临床意义 刘大林,南云广,刘敬西,等(257)

原发性高血压合并脑血管意外患者血清CNP和ET含量变化及临床意义 童丽军,季乃军,蓝翔,等(258)

¹³¹I治疗Graves甲亢的临床观察 桂文来,高树兴,王玲瓏(260)

¹³¹I治疗Graves病患者416例临床分析 孙东兵(261)

血清CA125、IL-18和TNF-α联检在EMS诊断中的价值探讨 潘琼,魏红,宁颖,等(262)

心力衰竭患者血清BNP、IL-6和IL-8检测的临床意义 郑娟,毛芝苓(263)

·中医中药与免疫学检验·

综合电针治疗对腰椎间盘突出症患者血清TNF-α和IL-6的影响 邓明,刘玉峰(264)

甘露消毒丹加减治疗慢性肝炎后肝硬化的临床观察 岑柏春(265)

·综述·

胆汁酸的临床诊断及应用进展 周毅(267)

ISSN 1008-9810



9 771008 981127

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

HLA-G 在肿瘤中的表达	王一力(268)	DM2 患者 HbA1C 与血清 E-选择素检测的临床价值	王艳召(326)
· 标记免疫分析与免疫学检验 ·		梅素螺旋体 TP0772 蛋白的原核表达和免疫反应性鉴定	林勇平,俞辉,张婷,等(328)
Galectin-3 和 HBME-1 在甲状腺结节细针穿刺标本中的		干式免疫荧光法检测血清 AFP 含量的实验评价	张伟平(330)
表达	王丹,杨玉芝,冯琨,等(271)	胞浆髓过氧化物酶和 C 反应蛋白检测在小儿细菌性肺炎中的	沈建人(331)
小檗碱激活 AMPK 抑制 3T3-L1 脂肪细胞分化	王宁,张娟,建方方,等(273)	应用	尿mAlb、 α_1 -m 和 NAG 检测在糖尿病早期肾损害诊断中的临
粪肠球菌毒力基因及耐药性分析	祝进,白永凤,陆军,等(276)	床意义	陈海杰(332)
酶联法抗-HCV 和 HCV-cAg 联检对丙型肝炎实验室诊断的应	王燕,窦恒利,徐军(279)	130 例妊高征患者检测血浆 D-D 和血清 CHE、AFP 意义分析	方群,王世俊,黄伟萍,等(334)
用价值		抗环瓜氨酸肽抗体检测在类风湿关节炎诊断中的价值	李红胜,李胜兵,孙丽(335)
嗜铬细胞瘤患者血浆和 24h 尿 CAs 水平变化及临床应用分	杜同信,方群,王自正,等(281)	血清 TGA、TMA 复合室内质控血清的制备与应用评价	李鼎,陆云,刘兴党(336)
析		PCT 在肺结核与非结核性肺部感染疾病鉴别中的意义	何咪娜,黄其俊(337)
e 抗原阳性慢性乙型肝炎患者血清 HBV-DNA 与 HBsAg、	郑专,董学军(284)	生殖道支原体、沙眼衣原体、加德纳菌感染与稽留流产的关系	李娜,张勤勤(338)
HBeAg 的相关性分析		孕晚期孕妇沙眼衣原体感染对妊娠结局的影响	周思英,王麓华,赵颖(340)
N 末端-前 B 型钠尿肽检测在诊断 ACS 中的临床应用	夏朝红(286)	2 型糖尿病肾脏疾病 oxLDL/TBil 比值分析的意义	赵中强,赵荣泽(340)
肺癌患者凝血功能与肺癌分期的关系	何丽敏,钟可芳(287)	原发性肝癌患者血清 AFU、AFP、SF 联检的临床价值	毕红琳,陈峻,易守艳(342)
婴幼儿呼吸道合胞病毒(RSV)肺炎 Toll 样受体 4(TLR4)的	季正华,张学兰,朱秋皎,等(289)	妊高征患者血脂及纤维蛋白原检测的临床价值	陈峻,邵芳,胡娜,等(343)
检测及分析		血浆 BNP 联合心电图检测对 SLE 肾脏损害的早期诊断意义	田艳(344)
消化道恶性肿瘤患者血栓前状态标志物的检测及临床意义	武良,张德忠,刘泽洪,等(291)	血清前白蛋白检测在新生儿呼吸窘迫综合征患儿早期肝损害	郭亮(345)
血清降钙素原测定在指导下呼吸道感染抗生素治疗的价值	张德忠,陈官晋,吴晚春,等(293)	乙肝病毒前 S1 抗原检测在乙肝临床诊疗中的应用价值	俞勇,翁跃颂(347)
D-D 和抗凝蛋白检测在下肢深静脉血栓形成患者诊治中的意	卢志贤,王亚萍,谢敏珊(295)	CEA、CA125、CA15-3 和 CA19-9 检测在良恶性肿瘤积液鉴别	姚燕峰,张雪丹(348)
义		性激素检测在卵巢早衰中的诊断价值	吴莉萍(350)
SLE 患者检测血清 ANCA 的临床价值	杨广宇,苏芳,陈永健(297)	紫癜性肾炎患者血清 Hcy 水平变化及临床意义	李建军,马路,汪卫华,等(351)
抗核抗体检测在自身免疫性疾病中的应用评价	蒋百华,张黎霞,陈海炳(299)	探讨甲状腺功能紊乱对血浆 NT-proBNP 检测的影响	张明,孟和宝力高,高智文,等(352)
干燥综合征患者 Th17 与调节性 T 细胞免疫失衡的观察	朱建东,王忠泉,张品南(301)	372 例不孕症患者支原体、衣原体感染的检测分析	王璐,方露(353)
血清 GM 抗原检测在 COPD 合并肺曲霉菌病临床诊治的应用	曹卓,金元虹(303)	两种免疫状态慢性乙型肝炎患者血清游离脂肪酸含量的变化	钱建新(354)
价值		及意义	张东鑫,卢洁,童郁,等(355)
Graves 病患者 ¹³¹ I 治疗前后 TRAb、TGA 和 TMA 的变化及其	陈雪芹,孙永红,王跃涛(305)	鳞状细胞癌相关抗原(SCCA)在宫颈癌中的检测意义	张东鑫,卢洁,童郁,等(355)
与早发甲减的关系		脑梗死后抑郁与 S100B 蛋白浓度变化	何定芳,郭丽萍,陈伟河(357)
应用 SELDI-TOF-MS 技术分析 VKC 泪液的差异表达蛋白	崔卫东,吕寅峰(307)	尿胰蛋白酶原-2 快速检测在急性胰腺炎早期诊断中的应用	王冬,陈芝芳(358)
脑外伤患者血浆 D-D、CRP 和 Fb 的检测及临床观察	王晓锋,李海永,王生虎,等(310)	肺炎支原体肺炎患儿辅助检测方法分析	钟磊,王荣香,王敬民,等(360)
左旋多巴激发试验对儿童生长激素缺乏症的临床价值	王鹏,程俊,王永,等(311)		
ST 段抬高性 AMI 患者血浆高迁移率族蛋白 B1 浓度的变化	叶瑞,张豪严,钱松泉,等(313)		
NSCLC 患者血清 sB7-H3 和 CYFRA21-1 检测及临床应用	朱光俊,张钦怡,袁远(315)		
过敏性鼻炎患儿过敏原特异性 IgE 检测与临床意义	王红,楼金吐(317)		
强直性脊柱炎患者血液 HLA-B27 的临床参考值的预测	张金飞(319)		
支气管哮喘患者血清 TNF- α 、IL-8 和 IgE 水平的相关性分析	何雄平,龚国林,王樟娟(322)		
中西医结合治疗复发性支原体感染性阴道炎的疗效观察	黄水凤(324)		

JOURNAL OF RADIOIMMUNOLOGY
Volume 25 Number 3 June 2012
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》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)

Establishment and preliminary Application of Human Insulin-Like Growth- II Radioimmunoassay Xue Hui, *et al.* (241)
Study on the Function of Pituitary-Thyroid Gland in Asthma Children Hu Fang, *et al.* (243)
Effect of Pioglitazone on Liver and MCP-1 Expression in Type 2 Diabetic Rats Li Meng-juan, *et al.* (244)
Correlative Analysis of Bone Metabolism in Patients with Hyperthyroidism Wang Ji-yan, *et al.* (247)
Clinical Significance of Changes of Serum Cys-C, Urine mAlb and Platelet GMP-140 Levels in Patients with DN
..... Shi Xiu-yan, *et al.* (249)
The Changes and Clinical Significance of C-type Natriuretic Peptide in Coronary Heart Disease Chen Dong-hai, *et al.* (251)
The Assay and Clinical Significance of Aldosterone(ALD), Testosterone and Estradiol in Patients with Chronic Heart Failure
..... Ji Nai-jun, *et al.* (252)
The study of Relationship Between Serum Thyroid Hormones, TSH and Breast Cancer Jiang Li, *et al.* (254)
The Effect of Montelukast on the Levels of IL-6, IL-8 and IL-10 in Patients with Bronchial Asthma Xu Cheng (256)
Clinical Significance of Determination of Changes of Plasma Leptin and Serum CA15-3, IL-8, hs-CRP Levels Both Before and After
Operation in Patients with Breast Cancer Liu Da-lin, *et al.* (257)
Expression of Galectin-3 and HBME-1 on the Cytological Samples of Thyroid Nodules by Fine Needle Aspiration
..... Wang Dan, *et al.* (271)
Berberine Activates AMPK and Inhibits 3T3-L1 Adipocyte Differentiation Wang Ning, *et al.* (273)
The Incidence of Virulence Genes and Antibiotic Resistance in Enterococcus Faecalis Strains Zhu Jin, *et al.* (276)
Applied value of Laboratory Diagnosis on Hepatitis C by Combining ELISA-Anti-HCV Antibody with ELISA-HCV Core Antigen Detec-
tion Wang Yan, *et al.* (279)
Changes and Clinical Application of Serum and 24-hour Urine Catecholamine Levels in Patients with Pheochromocytoma
..... Du Tong-xin, *et al.* (281)
Correlative Analysis on Serum HBV-DNA, HBsAg and HBeAg Levels in Chronic Hepatitis B Patients with e Antigen Positive
..... Zheng Zhuan, *et al.* (284)
Clinical Application of N-terminal pro-B-type Natriuretic Peptide in the Diagnosis of Acute Coronary Syndrome
..... Xia Chao-hong (286)
The Relationship Between Blood Coagulation Function and Lung Cancer Staging He Li-qin, *et al.* (287)
Detection and Analysis for Expression of TLR4 on RSV Pneumonia in Infants Ji Zheng-hua, *et al.* (289)
Clinical Significance of Prethrombotic State in Patients with Malignant Tumors of Digestive Tract Wu Lang, *et al.* (291)
(下转封三)

放射免疫学杂志

JOURNAL OF RADIOIMMUNOLOGY

(双月刊)

2012年 第25卷 第3期

规定出版日期:每双月30日

出版日期:6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

发现,有 27.3% 的患儿血清前降钙素原升高。升高的原因是因为支原体肺炎患儿由于抵抗力下降,容易并发其它细菌感染^[6]。

因此,在临床工作中,疑似 MP 感染的肺炎病例可用多种方法检测,以便临床准确把握病情。

参考文献

[1] Leon GS. Mycoplasma pneumonia and its complications[J]. Infect Dis Clin N Am, 2010, 24(1):57-60.
[2] Florian D, Gelas K, Claudia B, et al. Detection of mycoplasma pneumonia in serum specimens from patients with mycoplasma pneumonia by PCR[J]. Intern J Med Microbiol,2005,295(4):279-285.
[3] Maria C, James EC, Carlos P. Correlation between the presence of

enzootic pneumonia lesions and detection of Mycoplasma pneumonia in bronchial swabs by PCR[J]. Veterinary Microbiol, 2000,76(3):299-303.

[4] Gang L, Deborah FT, Barry SF, et al. Chlamydia pneumonia and mycoplasma pneumonia in young children from China with community-acquired pneumonia[J]. Dig Microbiol Infect Dis, 2005,52(1):7-14.

[5] Hans CA, Arend E, Meinder S. C-reactive protein; history and review[J]. Eur J Intl Med, 2002, 13(7):412-422.

[6] Babak P, Setareh M, Javid Z, et al. Evaluation of procalcitonin and neopterin level in serum of patients with acute bacterial infection[J]. Brazilian J Infect Dis, 2010, 14(3):252-255.

(2011-09-28 收稿,2011-10-06 修回)

(上接封四)

Significance of Determination of Procalcitonin for Directing Antibiotic Therapy in Patients with Lower Respiratory Tract Infections	Zhang De-zhong, et al. (293)
The Roles of D-dimer and Anticoagulant Protein Detections in the Diagnosis and Treatment of Deep Venous Thrombosis in Lower Limb Patients	Lu Zhi-xian, et al. (295)
Clinical Value of ANCA Detection in Patients with Systemic Lupus Erythematosus	Yang Guang-yu, et al. (297)
Evaluation on the Detection of Anti-nuclear Antibody for the Diagnosis of Autoimmune Diseases	Jiang Bai-hua, et al. (299)
The Imbalance of Immunity Between Th17 and CD4 ⁺ CD25 ⁺ Regulatory T Cell in Patients with Sjögren's Syndrome	Zhu Jian-dong, et al. (301)
Applicative Value of Circulating Galactomannan in Diagnosis and Treatment of COPD and Complicated by Pulmonary Aspergillosis	Cao Zhuo, et al. (303)
Changes of Serum TRAb, TGA and TMA Concentrations in Graves Patients Treated with ¹³¹ I and the Rate of Early Hypothyroidism	Chen Xue-qin, et al. (305)
Detection of Tears Differential Expression Protein by SELDI-TOF-MS Technology in Vernal Kerato Conjunctivitis(VKC)	Cui Wei-dong, et al. (307)
Determination of Plasma D-dimer, C-reactive Protein, and Fibrinogen Concentrations in Patients with Traumatic Brain Injury and Their Clinical Observation	Wang Xiao-feng, et al. (310)
Clinical Value of L-dopa Provocation Test in Children with Growth Hormone Dificiency	Wang Peng, et al. (311)
Change of Plasma High Mobility Group Box 1 Protein Concentration in Patients with ST-Segment Elevation Acute Myocardial Infarction	Ye Rui, et al. (313)
Detection and Clinical Appliation of Serum sB7-H3 and Cytokeratin 19 Fragment in Patients with Non-small Cell Lung Cancer	Zhu Guang-jun, et al. (315)
Detection of Specific IgE in Serum of Children with Allergic Rhinitis and Its Clinical Significance	Wang Hong, et al. (317)
The Predicted Clinical Reference Value of HLA-B27 in the Peripheral Venous Blood of Ankylosing Spondylitis Patients	Zhang Jin-fei(319)
Correlative Analysis of Serum TNF- α , IL-8 and IgE Levels in Patients with Bronchial Asthma	He Xiong-ping, et al. (322)
Observation on the Efficacy of Combined Traditional Chinese and Western Medicine in Treatment of Recurrent Infection with Mycoplasma Vaginitis	Huang Shui-feng(324)
Clinical Value of Determination of Blood HbA1C and Serum E-Selectin Levels in Patients with Type 2 Diabetes	Wang Yan-zhao(326)
Prokaryotic Expression of TP0772 Protein of Treponema Pallidum and Identification of Its Immunoreactivity	Lin Yong-ping, et al. (328)