

ISSN 1006-1703

CN 11-3294/R

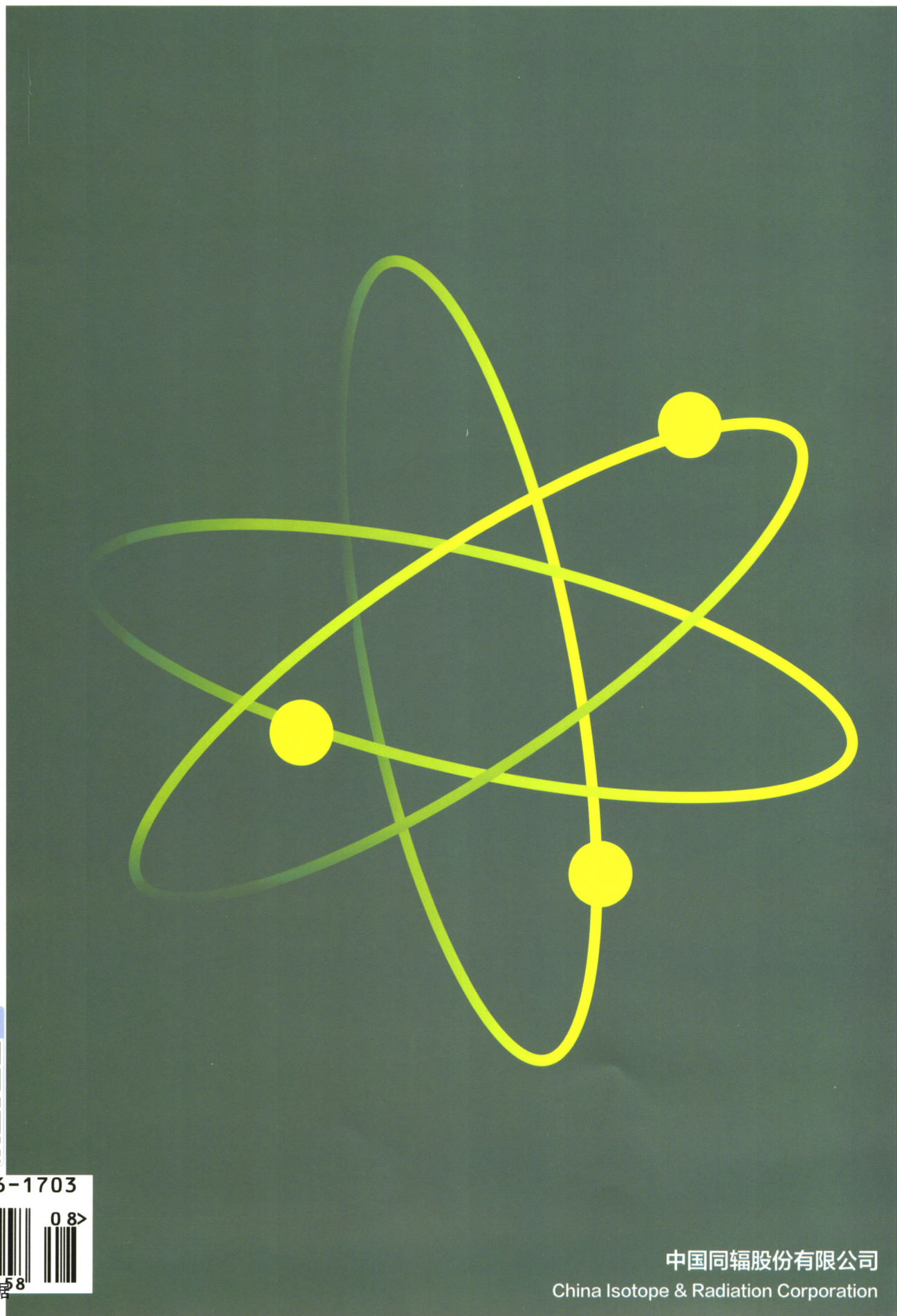
中国科技论文统计源期刊 (中国科技核心期刊)

# 标记免疫分析与临床

BIAOJI MIANYI FENXI YU LINCHUANG

2015年第22卷第8期 Vol. 22 No.8 2015

LABELLED IMMUNOASSAYS AND CLINICAL MEDICINE



ISSN 1006-1703



9 771006 170158

万方数据

中国同辐股份有限公司

China Isotope & Radiation Corporation

# 标记免疫分析与临床

## Labeled Immunoassays and Clinical Medicine

月刊

1994年2月创刊

第22卷

第8期(总106期)

2015年8月25日出版

### 主管

中国核工业集团公司

### 主办

中国同辐股份有限公司

### 编辑

标记免疫分析与临床编辑委员会

主编 田亚平

社长 朱清峰

### 出版

中核(北京)期刊出版有限公司

### 印刷

中国人民解放军第4210工厂

### 发行

公开发行

北京市报刊发行局

### 订购

全国各地邮政局

邮发代号:2-307

### 邮购

中核(北京)期刊出版有限公司

### 定价

每期25元

全年300元

### 地址

北京市西城区三里河二区甲1号305室

邮编100045

### 电话

(010)68515701

(010)68517801

### 网址

www.chinabjmy.com

### E-mail

bjmy@china-isotope.com

中国标准连续出版物号

ISSN 1006-1703

CN 11-3294/R

## 目次

### 临床研究

硫酸脱氢表雄酮、总睾酮与多囊卵巢综合症患者血脂异常的相关性分析

..... 战思恩,王娟,翟燕红,等(711)

反复体外受精-胚胎移植失败者母体因素探讨

..... 杨维,何军琴,郭春雨,等(715)

3例输入性恶性疟病例的快速检测

..... 王晗,谢娜,耿伟,等(718)

甘肃省庆阳市健康体检人群代谢综合征调查分析

..... 齐发梅,李金龙,岳淑琴,等(721)

STD门诊患者沙眼衣原体、解脲支原体、淋球菌与人乳头瘤病毒感染情况分析

..... 张静,王海滨,时宇(725)

肝动脉化疗栓塞术联合脾栓塞术治疗肝癌脾亢的临床应用价值

..... 李倩,于友涛,王晓伟(729)

ITP及风湿免疫性疾病血小板及粒细胞相关抗体临床意义探讨

..... 郭美祥,贺其图(736)

血清AFP、GP73和AFU联合检测在HCC中的应用价值

..... 葛艳玲,姚艳霞(739)

不同糖耐量水平患者胰岛素抵抗与皮质醇、醛固酮相关研究

..... 吴兴勇,姜敏,贾晓霞,等(741)

肺炎支原体抗体联合超敏C反应蛋白检测在小儿支原体肺炎感染诊断中的临床价值

..... 金瑄(744)

慢性肾炎患者血清Hcy、APN、BNP水平的变化及临床意义

..... 胡娟,周彦,王茁(747)

早期肠内营养治疗对极低出生体重儿近期预后及hGH、IGF-1的影响

..... 李莉(749)

抑制素 $\beta$ 基因多态性与孕妇产前易感性及新生儿围生结局关联研究

..... 梁玉华,柯玮琳(753)

超声、D-二聚体和AFP-L3对原发性肝癌诊断的对比研究

..... 王丽娟(757)

非小细胞肺癌患者术前血清CRP水平与预后的关系

..... 韩金利,杨冉,杨晓虹,等(760)

## II

阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征和超敏 C 反应蛋白的相关性探究	陆光兵(763)
FICE 内镜、胃蛋白酶原 I、胃蛋白酶原 II 水平检测对胃癌及萎缩性胃炎的诊断价值	李庆新,张振坤,李向莉,等(765)
联合检测血清肿瘤标志物在肺癌诊断中的价值	刘江,边铁军,尹强,等(769)
血浆促红细胞生成素可作为预测增殖性糖尿病性视网膜病的危险因素	刘继芳(771)
血清 PCT 和 CRP 检测在社区获得性肺炎诊断中的临床意义	李君义(775)
血清胰岛素及胰岛素抵抗与子宫内膜癌发生的相关性研究探讨	王英(777)
骨质疏松患者血清同型半胱氨酸检测的价值评估	王萍,郑旭,魏云,等(780)
慢乙肝中度患者的甲状腺指标变化及其相关性分析	章健,黄秀香,田楠楠,等(782)
CRRT 在脓毒症急性肾损伤患者救治中的临床研究	胡健,尚为明,王锋(784)
<b>基础研究</b>	
健康人补体受体 1 基因单核苷酸多态性位点与其红细胞表面分子水平的相关性	胡金川,田亚平,刘丽丹,等(789)
KRASPI 于 KRAS 基因突变检测中的潜在影响	丁继生,陶贞霞,霍树辉,等(793)
<b>方法研究</b>	
硫氰酸胍抑制法测定乳酸脱氢酶同工酶 1 的方法学评价	侯晓峰,李娟,郭广宏(798)
NCCLS EP9-A 在野战检验装备 AC-910 <sup>EO+</sup> 评价中的应用	孙彬,丁修冬,唐倩,等(800)
ECLIA 法与 ELISA 法检测 HBV-M 大批量标本的实验研究	于瑞珍,于国厚(804)
<b>综述</b>	
BARD1 在神经母细胞瘤基因研究中的进展	张晓絮,鲁洁,金雅琼,等(807)
<b>经验交流</b>	
浅谈多学科联合、多种教学法在甲状腺疾病教学中的应用	丁石梅,屈伟,张静,等(811)
<b>病例报告</b>	
妊娠合并急性未分化白血病一例报告	胡小倩(814)
<b>研究报告</b>	
$\gamma$ -干扰素、结核分支杆菌脱氧核苷酸和白细胞介素-6 在结核胸膜炎的临床表达及应用分析	李毅,石庆芳,侯宏伟,等(818)
缓解甲状腺腺瘤切除术患者焦虑的干预措施	张骊,陈京缙(821)
ROC 曲线确定最佳临界点的方法探讨	杜丽新,李书清,李凤莲,等(823)
英文摘要目次	( III )



# Labeled Immunoassays and Clinical Medicine

Monthly Established in February 1994 Volume 22, Number 8 (Cumulated No. 106)

Aug 25, 2015

## Responsible Institution

China National Nuclear Corporation

## Sponsor

China Isotope & Radiation Corporation

## Editing

Editorial Board of Labeled Immunoassays  
and Clinical Medicine

## Editor-in-Chief

TIAN Ya-ping (田亚平)

## President

ZHU Qing-feng (朱清峰)

## Publishing

CNNC (Beijing) Periodical Publishing Co.  
Ltd.

## Printing

The PLA 4210 Factory

## Distribution

Beijing Publishing Bureau

## Mail-Order

CNNC (Beijing) Periodical Publishing Co.  
Ltd.

## Address

Room 305, 1A 2nd Block, Sanlihe, West  
District, Beijing 100045, China

Tel (010) 68515701 (010) 68517801

## CNNS

ISSN 1006 - 1703  
CN 11 - 3294/R

## CONTENTS IN BRIEF

### Clinical Investigation

#### Correlation Between Dehydroepiandrosterone Sulfate, Total Testosterone and Dyslipidemia in Women with Polycystic Ovary Syndrome

ZHAN Si-en, WANG Juan, ZHAI Yan-hong, et al. (711)

#### Maternal Factors of Repeated Implantation of In Vitro Fertilization Embryo Failure

YANG Wei, HE Jun-qin, GUO Chun-yu, et al. (715)

#### Rapid Detection of Three Cases of Imported Plasmodium Falciparum

WANG Han, XIE Na, GENG Wei, et al. (718)

#### Epidemiological Feature of Metabolic Syndrome in Qingyang

QI Fa-mei, LI Jin-long, YUE Shu-qin, et al. (721)

#### Analysis of Chlamydia Trachomatis, Ureaplasma Urealyticum, Neisseria Gonorrhoeae and Human Papillomavirus Infections in STD Cases

ZHANG Jing, WANG Hai-bin, SHI Yu (725)

#### Clinical Application Value of TACE Combined with PSE in the Treatment of Primary Hepatocellular Carcinoma with Hypersplenism

LI Qian, YU You-tao, WANG Xiao-wei (729)

#### Clinical Significance of Platelet Antibody Expression in ITP and Rheumatoid Autoimmune Disease

GUO Mei-xiang, HE Qi-tu (736)

#### Clinical Value of the Combined Detection of AFP, GP73 and AFU in Patients with HCC

GE Yan-ling, YAO Yan-xia (739)

#### Correlations Between Insulin Resistances with Cortisol and Aldosterone in Patients with Various Glucose Tolerance Levels

WU Xing-yong, JIANG Min, JIA Xiao-xia, et al. (741)

#### Clinical Value of Combined Detection of Mycoplasma Pneumoniae Antibody and C Reactive Protein in Diagnosis of Children with Mycoplasma Pneumoniae Pneumonia

JIN Xuan (744)

#### Clinical Significance of Serum Hcy, APN and BNP Levels in Patients with Chronic Nephritis

HU Juan, ZHOU Yan, WANG Zhuo (747)

#### Effect of Early Enteral Nutrition Treatment on the Level of hGH, IGF-1 and Short-term Prognosis of Very Low Birth Weight Infants

LI Li (749)

#### Association of Inhibin Beta Gene Polymorphism and Susceptibility of Pregnant Women and Neonates in Preeclampsia

LIANG Yu-hua, KE Wei-lin (753)

#### Comparison of Ultrasound, D-dimer and AFP-L3 Levels on the Diagnosis of Primary Hepatocellular Carcinoma

Wang Li-juan (757)

#### Relationship Between Pre-operation Serum C-reactive Protein Level and Prognosis in Patients with Non-small Cell Lung Cancer

HAN Jin-li, YANG Ran, YANG Xiao-hong, et al. (760)

<b>Correlation Between Obstructive Sleep Apnea Hypopnea Syndrome and Hypersensitive C-reactive Protein</b> LU Guang-bing .....	(763)
<b>Value of FICE Endoscope, Detection of Pepsinogen I and Pepsinogen II Levels on Diagnosis of Gastric Cancer and Atrophic Gastritis</b> LI Qing-xin, ZHANG Zhen-kun, LI Xiang-li, et al. ....	(765)
<b>The Value of Combined Detection of Serum Tumor Markers in the Diagnosis of Lung Cancer</b> LIU Jiang, BIAN Tie-jun, YIN Qiang, et al. ....	(769)
<b>Plasma Erythropoietin Used as a Factor for Predicting the Risk of Proliferative Diabetic Retinopathy</b> LIU Ji-fang .....	(771)
<b>Clinical Significance of Detection of Serum PCT and CRP in Diagnosis of Community Acquired Pneumonia</b> LI Jun-yi .....	(775)
<b>Correlation Between Serum Insulin and Insulin Resistance with Endometrial Cancer</b> WANG Ying .....	(777)
<b>Clinical Value of Serum Hcy of in Osteoporosis Patients</b> WANG Ping, ZHENG Xu, WEI Yun, et al. ....	(780)
<b>The Correlation Analysis and Changes of the Thyroid Gland Index in Moderate Chronic Hepatitis B Patients</b> ZHANG Jian, HUANG Xiu-xiang, TIAN Nan-nan, et al. ....	(782)
<b>Clinical Study of CRRT in the Treatment of Patients with Sepsis Acute Kidney Injury</b> HU Jian, SHANG Wei-ming, WANG Feng .....	(784)

## Basic Research

<b>Association of Single Nucleotide Polymorphisms in Complement Receptor Type 1 Gene and the Level of CR 1 Molecules on Erythrocytes in Healthy People</b> HU Jin-chuan, TIAN Ya-ping, LIU Li-dan, et al. ....	(789)
<b>Potential Impact of KRASPI in KRAS Mutation Detection</b> DING Ji-sheng, TAO Zhen-xia, HUO Shu-hui, et al. ....	(793)

## Assay Development

<b>Evaluation of Inhibition Method for Detection of Lactate Dehydrogenase Isozyme 1 by Using Guandine Thiocyanate</b> HOU Xiao-feng, LI Juan, GUO Guang-hong .....	(798)
<b>Application of NCCLS EP9-A in Evaluation of Field Operation Clinical Laboratory Equipment AC-910<sup>EO+</sup> Performance</b> SUN Bin, DING Xiu-dong, TANG Qian, et al. ....	(800)
<b>Detection of Bulk HBV-M Specimens with ECLIA and ELISA</b> YU Rui-zhen, YU Guo-hou .....	(804)

## Review

<b>Progress of BARD1 in Gene of Neuroblastoma</b> ZHANG Xiao-xu, LU Jie, JIN Ya-qiong, et al. ....	(807)
---	-------

## Exchange of Experience

<b>Application of Multi-disciplinary Cooperation and Diversified Education Methods in Teaching of Thyroid Disease</b> DING Shi-mei, QU Wei, ZHANG Jing, et al. ....	(811)
--	-------

---

社 长 朱清峰  
副 社 长 王丁泉  
编 辑 张增武 李 凌 黄梦桃 李英丽 潘子昂 檀叶青 樊晓丹  
本期责任编辑 李 凌  
本期英文审校 杜 进

本刊由北京中同蓝博临床检验所、北京北方生物技术研究所、南京临床核医学中心协办

期刊基本参数: CN 11 - 3294/R \* 1994 \* M \* A4 \* 114 \* zh \* P \* ¥25.00 \* 1200 \* 35 \* 2015-08



## 创新轨迹 永不停息



 我们为您提供  
有竞争力的全线生化试剂产品

# 我们的 实力

追求卓越·成就未来

北京九强生物技术股份有限公司  
金斯尔·九强生物旗下体外诊断试剂品牌  
免费咨询电话 800-810-0197/1373

### ▶ 863计划

自 2011 年起,九强生物成为“863 计划”《体外诊断技术产品开发重大项目》“心脑血管慢性损伤及急救指标等体外诊断试剂的研制”项目成员之一。

2014 年,九强生物牵头 863 计划《人体营养素检测关键技术与产品开发》主题项目“人体维生素与抗氧化能力等检测系统及配套试剂的研发”课题。

课题编号: 2014AA022304。

### ▶ 创业板成功上市

2014 年 10 月 30 日,九强生物在创业板首次公开发行 A 股成功上市。

### ▶ 连续九年上榜福布斯

2006 年 -2014 年,九强生物连续九年被评为“福布斯中国潜力企业”。

### ▶ CysC 国家标准物质制备

九强生物实验室参与 CysC 国家标准物质研制工作:

- 承担标准物质制备工作
- 参与标准物质定值工作
- 完成标准物质互换性测试