

中国科技论文统计源期刊 (中国科技核心期刊)

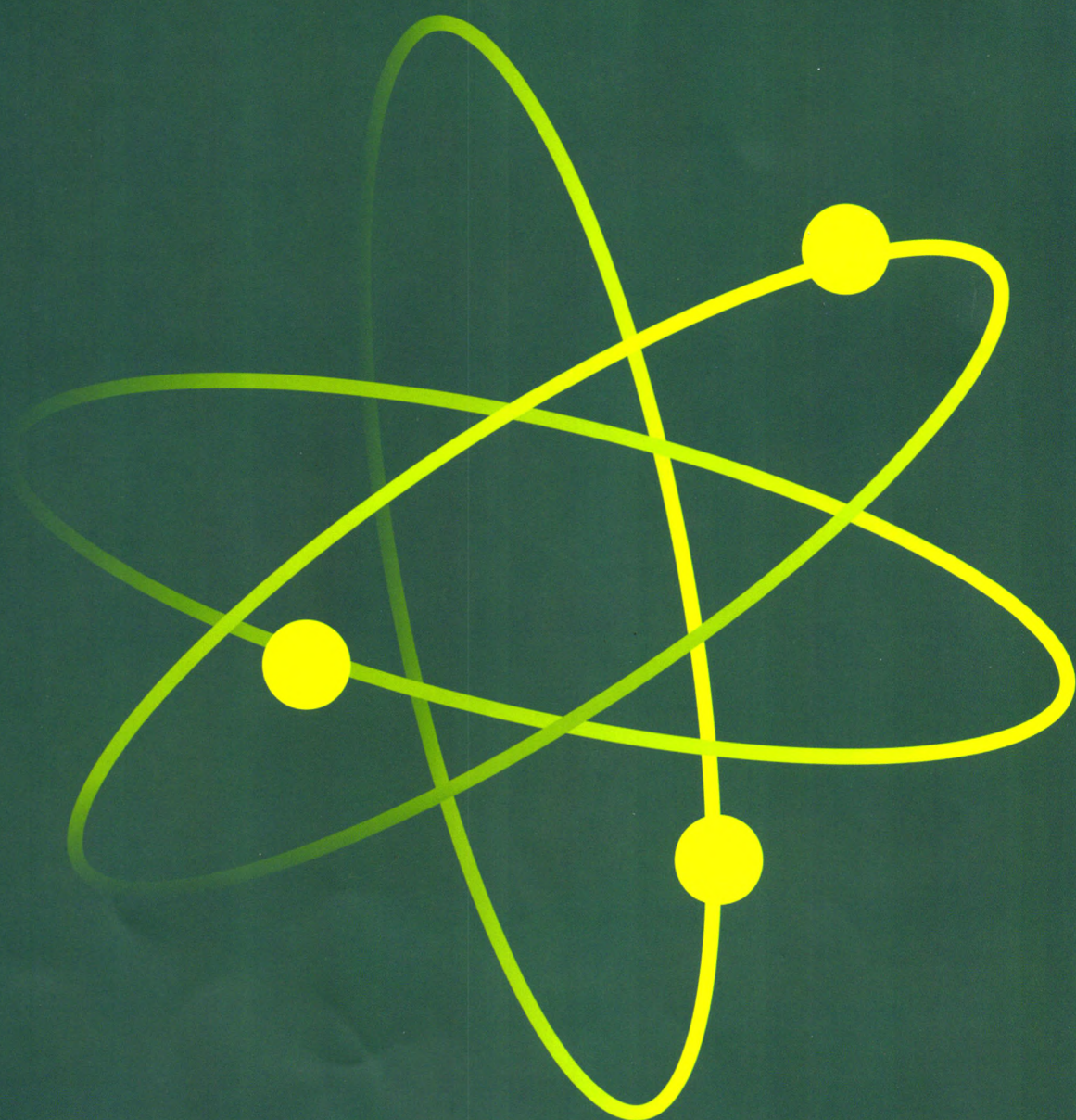
ISSN 1006-1703  
CN 11-3294/R

# 标记免疫分析与临床

BIAOJI MIANYI FENXI YU LINCHUANG

2015年第22卷第1期 Vol. 22 No.1 2015

LABELED IMMUNOASSAYS AND CLINICAL MEDICINE



欢迎扫描二维码  
关注《标记免疫分析与临床》微信公众号



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1期(总99期)

2015年1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

高强度聚焦超声技术治疗甲状腺结节的临床观察

..... 段滨红,江 红,杜馥曼,等(1)

心力衰竭患者血清中可溶性ST2和脑钠肽相关性分析

..... 韩 冰,李 妮,聂荷香,等(4)

D-二聚体与急性心肌梗死溶栓治疗的关系

..... 袁丽莉,袁丽艳,郑俊中,等(7)

妊娠期糖尿病患者骨钙素和 $\beta$ -胶原特殊序列水平分析

..... 李 丹,田 路,刘春雷,等(10)

维生素D水平与平均血小板体积变化的相关性研究

..... 俞 刚,陆峰泉,蒋 理(12)

三次以上输血产生不规则抗体的临床分析

..... 吕 颖,孙桂香,庄 远,等(15)

1026例输血前患者血HBsAg、抗HCV、抗HIV和梅毒抗体

检测结果分析

..... 孙桂香,吴月清(18)

糖类抗原CA19-9在卵巢畸胎瘤诊断中的临床意义

..... 张 莉,安永亮,李宗良(20)

肺感染患者C反应蛋白和降钙素原检测的价值

..... 社会双,王志刚,王丽娟,等(23)

泌尿生殖道感染的支原体及药敏结果分析

..... 秦妍妍,梁 萍,杨延敏(25)

导管相关性血流感染的病原菌分布及耐药分析

..... 李少增,朱 静,王海滨(28)

CK-18(M30)和胰岛素抵抗指数在非酒精性脂肪性肝病CT

分级检测中的意义

..... 姜 健,莫 莉,郭建东(31)

降钙素原在脓毒症中的应用价值

..... 郭继强(34)

**基础研究**

HLA-DQB1 基因多态性与中国汉族人群系统性红斑狼疮的相关性

..... 李 媛,李 萍,陈 华,等(37)

利用 SmartFlare 技术进行胶质瘤细胞系 U87 中 Twist1<sup>hi</sup> 亚群分选及其对顺铂耐药性研究

..... 董成亚,石晓旭,贺文艳,等(41)

**方法研究**

温湿度对高通量 ELISA 检测系统检测梅毒螺旋体抗体影响的分析

..... 李晓霞,迟伟群,姚玉虹,等(46)

罗氏电化学发光检测系统促甲状腺激素受体抗体检测方法学评价及性能验证

..... 戴 悦,吴文清(52)

免疫比浊法检测梅毒螺旋体抗体的方法评价

..... 王建柱,周聚荷,贾兴旺,等(56)

肝活素酶联免疫吸附分析方法的建立及应用

..... 赵京超,葛长辉,于森,等(59)

自制尿 HCG 定性临界值质控物的应用评价

..... 何维娜,华建江,丁 华,等(63)

**综 述**

放射性核素<sup>131</sup>I 在甲亢治疗中的应用现状和进展

..... 吴 茜,王荣福(66)

NT-proBNP 的临床应用进展

..... 陈 华,周懿忆,戴屹东(69)

细菌感染性疾病血清学标志物的临床应用研究进展

..... 王 萍,阎 萍,王 艳(73)

**研究报告**

妊娠期糖代谢异常血液检测临床意义

..... 田江辉,柴广军(76)

**病例报告**

胰岛素和艾塞那肽过敏两例报道并文献复习

..... 顾 晔,徐书杭,倪学建,等(78)

英文摘要目次 ..... ( III )

# Labeled Immunoassays and Clinical Medicine

Monthly Established in February 1994 Volume 22, Number 1 (Cumulated No. 99)

Jan 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

#### Clinical Observation of High Intensity Focused Ultrasound Technique in the Treatment of Thyroid Nodules

DUAN Bin-hong, JIANG Hong, DU Fu-man, et al. .... ( 1 )

#### Correlation Analysis of Serum Soluble ST2 and Brain Natriuretic Peptide in Patients with Heart Failure Severity

HAN Bing, LI Ni, NIE He-xiang, et al. .... ( 4 )

#### The Relationship between D-dimmer and Thrombolysis Treatment of Acute Myocardial Infarction

YUAN Li-li, YUAN Li-yan, ZHENG Jun-zhong, et al. .... ( 7 )

#### Detection of Serum Osteocalcin and $\beta$ -CrossLaps Levels in Gestational Diabetes Mellitus

LI Dan, TIAN Lu, LIU Chun-lei, et al. .... (10)

#### The Correlation Between the Vitamin D Level and Mean Platelet Volume

YU Gang, LU Feng-quan, JIANG Li .... (12)

#### Analysis of the Irregular Antibodies Generated from More than 3 Times Blood Transfusion

LV Ying, SUN Gui-xiang, ZHUANG Yuan, et al. .... (15)

#### Analysis of Infectious Disease Test Results Before Transfusion

##### Among 1026 Patients

SUN Gui-xiang, WU Yue-qing .... (18)

#### Clinical Significance of CA19-9 in Diagnosis of Ovarian Teratoma

ZHANG Li, AN Yong-liang, LI Zong-liang .... (20)

#### The Value of the C-reactive Protein and Procalcitonin Detection in Patients with Pulmonary Infection

DU Hui-shuang, WANG Zhi-gang, WANG Li-juan, et al. .... (23)

#### Analysis of Detection and Susceptibility for Mycoplasma Strains from Genitourinary Tract Secretion

QIN Yan-yan, LIANG Ping, YANG Yan-min .... (25)

#### Distribution and Drug Resistance of Pathogens Causing Intravascular Catheter-related Bloodstream Infections

LI Shao-zeng, ZHU Jing, WANG Hai-bin .... (28)

- The Significance of CK-18 (M30) and Insulin Resistance Index in Non-alcoholic Fatty Liver CT Grading Detection**  
JIANG Jian, MO Li, GUO Jian-dong ..... (31)
- Clinical Value of Procalcitonin Measurement in Patients with Sepsis**  
GUO Ji-qiang ..... (34)

## Basic Research

- Association of HLA-DQB1 Gene Polymorphisms and Systemic Lupus Erythematosus in Chinese Han Population**  
LI Yuan, LI Ping, CHEN Hua, et al. .... (37)
- Twist1 Confers Cisplatin Resistance in Glioma U87 Cells by Inhibiting Cisplatin-induced Apoptosis**  
DONG Cheng-ya, SHI Xiao-xu, HE Wen-yan, et al. .... (41)

## Assay Development

- Influence of Temperature and Humidity on Detection of Treponema Pallidum Antibodies with High-Throughput ELISA System**  
LI Xiao-xia, CHI Wei-qun, YAO Yu-hong, et al. .... (46)
- Evaluation of the Methodology for Thyrotropin Receptor Antibody Measurement with Roche Electro Chemiluminescence System**  
DAI Yue, WU Wen-qing ..... (52)
- Method Evaluation on Serum Concentration of Anti-treponema Pallidum Antibody by Immunoturbidimetry**  
WANG Jian-zhu, ZHOU Ju-he, JIA Xing-wang, et al. .... (56)
- The Establishment and Application of Hepassocin Enzyme linked Immunoassay**  
ZHAO Jing-chao, GE Chang-hui, YU Miao, et al. .... (59)
- Evaluation of Self-made Quality Control Material of Qualitative Urine HCG Critical Value**  
HE Wei-na, HUA Jian-jiang, DING Hua, et al. .... (63)

## Review

- Overview and Progress of <sup>131</sup>I in the Treatment of Hyperthyroidism**  
WU Qian, WANG Rong-fu ..... (66)
- Clinical Application Progress of NT-proBNP**  
CHEN Hua, ZHOU Yi-yi, DAI Yi-dong ..... (69)
- Research Progress of Clinical Application of Serological Markers for Bacterial Infectious Diseases**  
WANG Ping, YAN Ping, WANG Yan ..... (73)

---

社 长 朱清峰  
副 社 长 王丁泉  
编 辑 陈洋藻 张增武 李 凌 黄梦桃 李英丽  
本期责任编辑 李英丽  
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 \* 80 \* zh \* P \* ¥25.00 \* 1300 \* 25 \* 2015-01



# 九强生物



## 我们的实力:



### 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及产品开发》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。



### 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



### 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”。

### 彩虹计划

Customer Requirement Planning

客户关怀计划



网络  
信息平台

微信  
服务平台

专属  
宣传彩页

我们汇聚力量,为您私人定制。

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

国际标准刊号 ISSN 1006-1703  
国内统一刊号 CN 11-3294/R

第 22 卷 第 1 期  
Vol.22 No. 1

2015年1月出版 国内定价: 全年300.00元(含邮费)  
Publication Date: Jan. 2015

万方数据

公开发行人

邮发代号: 2-307

广告经营许可证: 京西工商广字第 8062 号