

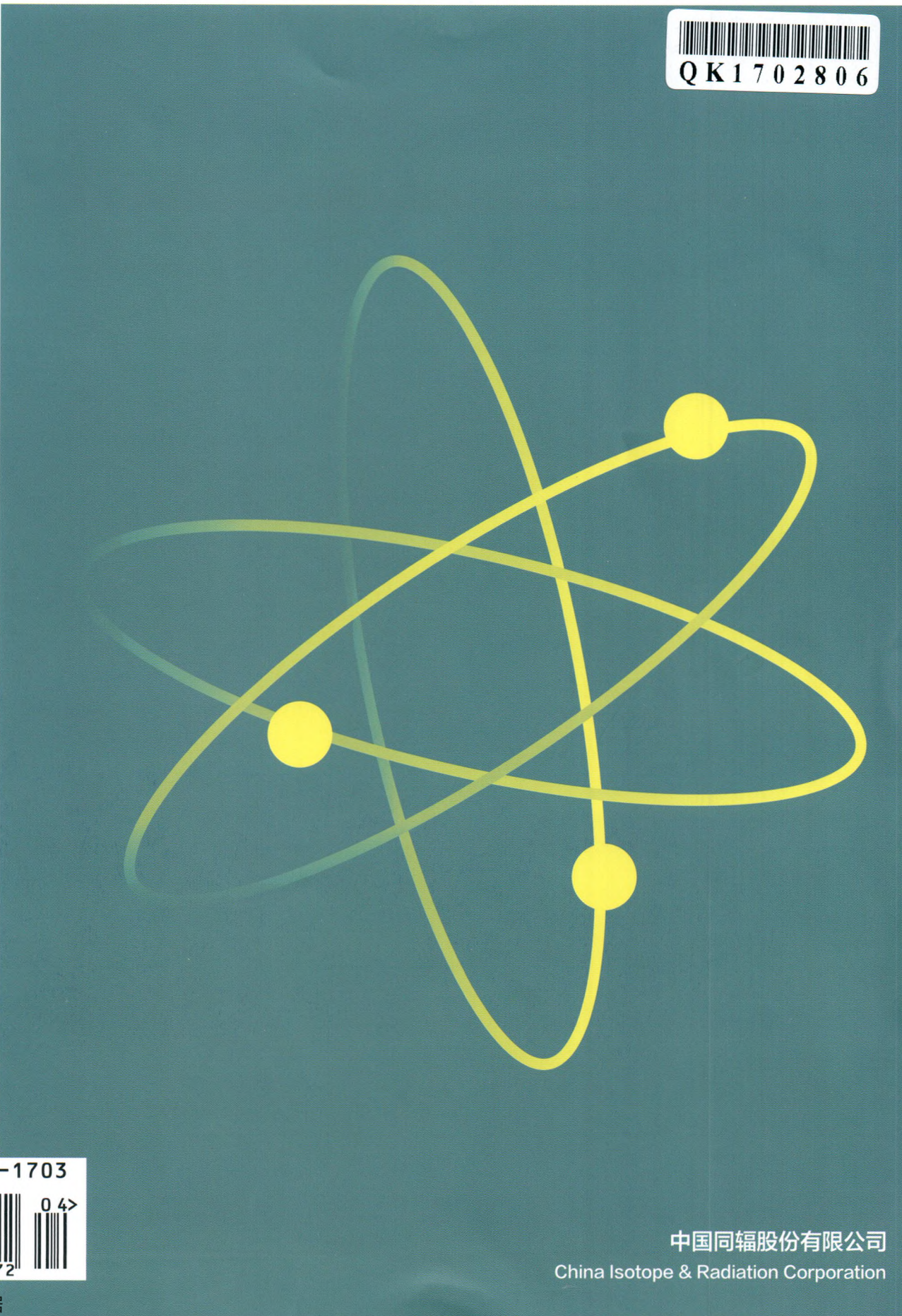
中国科技论文统计源期刊 (中国科技核心期刊)

ISSN 1006-1703  
CN 11-3294/R

# 标记免疫分析与临床

BIAOJI MIANYI FENXI YU LINCHUANG  
LABELED IMMUNOASSAYS AND CLINICAL MEDICINE

2017年第24卷第4期 Vol. 24 No. 4 2017



欢迎关注二维码  
关注《标记免疫分析与临床》微信公众号

ISSN 1006-1703



04

9 771006 170172

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24卷

第4期(总126期)

2017年4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 王丁泉

### 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

中国邮政集团公司北京市报刊发行局

### 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

### 论著

#### 临床研究

Rv1813c在结核分枝杆菌潜伏感染诊断中的价值

.....白雪娟,梁艳,阳幼荣,等(361)

健康成人血清超氧化物歧化酶的参考范围及其与性别、  
年龄的关系

.....高佳,李佳,严翠娥,等(366)

对10488例中国孕妇母体血清筛查妊娠结局的探讨

.....田娟,李莉(369)

血清缺血修饰白蛋白在冠心病患者中的临床应用价值

.....肖平喜,谭明娟,万芳,等(374)

糖尿病视网膜病变患者自发活动性异常的脑区与MoCA的  
相关性研究

.....王雪,陈彬,焦秀敏,等(378)

<sup>18</sup>F-FDG PET/CT与CT诊断胃癌淋巴结转移直接比较的

系统评价

.....黄世明,罗燕薇,尹亮,等(384)

双表位多肽法区分胰腺癌与免疫性胰腺炎

.....常欣荣,周雅彬,崔家文,等(390)

早期康复护理干预与急性脑梗塞患者NIHSS评分及C

反应蛋白的关系

.....蒋艳(393)

凝血指标、免疫因子和妊娠高血压综合征病情的关系观察

.....王晓岩,王青,熊祝嘉,等(396)

血清镁在多囊卵巢综合征患者中的水平及临床意义

.....龙玲芳(401)

克拉霉素治疗鼻咽癌放疗后鼻窦的损伤及血浆miR-24

表达的影响

.....夏非,丁亚男,金鹏,等(404)

血浆IL-35水平评价冠心病及其与冠脉Gensini积分和

LVEF的相关性

.....胡瑞兰,任俊,张冬凤(408)

美沙拉嗪对高龄溃疡性结肠炎患者C反应蛋白及TNF- $\alpha$ 

的影响

.....范秀平,李晓辉,张春燕,等(411)

氯雷他定联合孟鲁司特钠辅助布地奈德治疗对变应性鼻炎患者炎性细胞及因子表达水平的影响分析	李 燕,朱 力(414)
血清 FMN 和 HbA1c 与 2 型糖尿病周围神经病变相关关系分析	李晓雯,廖春分,李雪琴,等(418)
Cys-C、UREA、Scr 检测在急性肾小球肾炎早期肾损伤评估中的意义	王 丽(422)
免疫荧光法在结直肠肿瘤自身抗核抗体检测中的临床价值	杨 潇,吕燕娜(425)
尿 RBP、KIM-1 与血 Cys C 联合检测预测妊娠期高血压患者肾损伤临床研究	赵书仙,尹佑东(428)
Ang-2 和 Ki-67 在子宫颈鳞状细胞癌组织中的表达及与放化疗的相关性分析	许艳茹,潘 静,段莉华(432)
小儿肺炎中 PCT、WBC、hs-CRP 检测对疾病诊断及预后判断价值分析	夏兰兰,李 敬(435)

## 基础研究

CD44 和 CD24 在鼻咽癌细胞系 HK-1 中调控 STAT3 发生磷酸化的分子机制研究	胡 琛,周维国,梁晨阳,等(438)
---	--------------------

## 方法研究

特异性免疫磁珠联合毛细管电泳技术检测蛋白质的方法探讨	王军军,张 曼(443)
预设框架质控法在 ELISA 中的应用探讨	郭 巍,薛英娜,桂 萍,等(447)
一款新型糖化血红蛋白床旁检测系统线性评价	王 尉,郑华荣,周 睿,等(453)
临床生化实验室测试过程中分析生化反应曲线对于试剂质量评估作用的探讨	陈 燕,康熙雄,黄泽玉,等(456)
ISO15189 认可中 IQ-200 全自动尿液显微镜系统性能验证	王 芳,冯长超,吴 迪,等(460)

## 综 述

多发性硬化的 PET 显像	杨 晖,富丽萍,王瑞民,等(464)
分子成像在静脉血栓栓塞诊断中的研究与应用进展	申镐源,张春丽(468)
输卵管在卵巢癌中的遗传学作用的研究进展	杨慧娟,谭文华(473)
MALAT-1 与消化系统肿瘤关系的研究	李鑫恒,李正龙,郑汪洋,等(478)

英文摘要目次	( III )
--------	---------

# Labeled Immunoassays and Clinical Medicine

Monthly Established in February 1994 Volume 24, Number 4 (Cumulated No. 126)

Apr. 25, 2017

**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**

WANG Ding-quan(王丁泉)

**Publishing**

CNNC(Beijing) Periodical Publishing Co.  
Ltd.

**Printing**

The PLA 4210 Factory

**Distribution**

Beijing Publishing Bureau of China Post  
Group Corporation

**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

### Original Article

#### Clinical Investigation

**The Potential of Rv1813c in the Diagnosis of Mycobacterium Tuberculosis Latent Infection**

BAI Xue-juan, LIANG Yan, YANG You-rong, et al. .... (361)

**Reference Range of Serum Superoxide Dismutase in Healthy Adults and Its Relationship with Sex and Age**

GAO Jia, LI Jia, YAN Cui-e, et al. .... (366)

**Exploration on Outcome of Maternal Serum Screening in 10488 Chinese Women**

TIAN Juan, LI Li ..... (369)

**Clinical Value of Serum Ischemia Modified Albumin in Patients with Coronary Heart Disease**

XIAO Ping-xi, TAN Ming-juan, WAN Fang, et al. .... (374)

**Abnormal Spontaneous Brain Activity and the Correlation with MoCA in Patients with Diabetic Retinopathy**

WANG Xue, CHEN Bin, JIAO Xiu-min, et al. .... (378)

**Direct Comparison of <sup>18</sup>F -FDG PET/CT and CT in the Diagnosis of Lymph Node Metastasis of Gastric Cancer: A Systematic Review**

HUANG Shi-ming, LUO Yan-wei, YIN Liang, et al. .... (384)

**Identification of Autoimmune Pancreatitis and Pancreatic Carcinoma by Double Epitope Polypeptide**

CHANG Xin-rong, ZHOU Ya-bin, CUI Jia-wen, et al. .... (390)

**Relationship Between Early Rehabilitation Nursing Intervention in Acute Cerebral Infarction Patients with NIHSS Scores and C Reactive Protein**

JIANG Yan ..... (393)

**The Observations of the Relationships Among Blood Coagulation Indexes, Between Immune Factors and Pregnancy-induced Hypertension Syndrome Condition**

WANG Xiao-yan, WANG Qing, XIONG Zhu-jia, et al. .... (396)

**Clinic Effect of Serum Magnesium Levels in Patients with PCOS**

LONG Ling-fang ..... (401)

**Effect of Clarithromycin in Treatment of Sinus Damage and Expression of miR-24 in Gasopharyngeal Carcinoma After Radiotherapy**

XIA Fei, DING Ya-nan, JIN Peng, et al. .... (404)

**Evaluation of Plasma IL-35 Levels in Patients with Coronary Heart Disease and Their Correlation with Gensini Score and LVEF**

HU Rui-lan, REN Jun, ZHANG Dong-feng ..... (408)

**Mesalazine Intervention on C-reactive Protein and TNF-α in Patients with Senile Ulcerative Colitis**

FAN Xiu-ping, LI Xiao-hui, ZHANG Chun-yan, et al. .... (411)

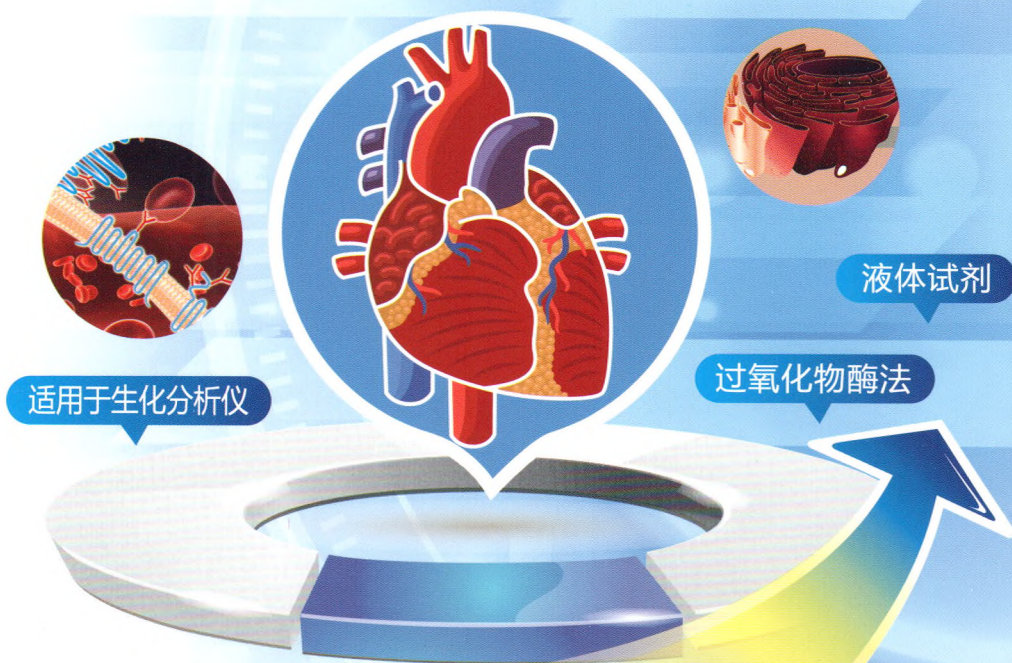
<b>Loratadine Combined with Montelukast Sodium and Special Auxiliary Budesonide in the Treatment of Allergic Rhinitis in Patients with Inflammatory Cells and the Expression Levels of the Comparative Analysis</b>	
LI Yan, ZHU Li .....	(414)
<b>Correlation Analysis of Serum FMN and HbA1c Levels with Type 2 Diabetic Peripheral Neuropathies</b>	
LI Xiao-wen, LIAO Chun-fen, LI Xue-qin, et al. ....	(418)
<b>The Significance of Cys-C, UREA and Scr Tests in Early Renal Damage Assessment of Acute Glomerulonephritis</b>	
WANG-li .....	(422)
<b>The Clinical Value of Using Immunofluorescence Method in Digestive Malignant Tumor to Detect Self-directed Antinuclear Antibody</b>	
YANG Xiao, LYU Yan-na .....	(425)
<b>Clinical Study on Joint Detection of Urine RBP, KIM-1 and Serum CysC in Prediction of Renal Injury of Patients with Gestational Hypertension</b>	
ZHAO Shu-xian, YIN You-dong .....	(428)
<b>Analysis of Correlation Between the Expression of Ang-2 and Ki-67 and Chemotherapy in Cervical Squamous Cell Carcinoma</b>	
XU Yan-ru, PAN Jing, DUAN Li-hua .....	(432)
<b>The Value of PCT, WBC and hs-CRP Tests in the Diagnosis and Prognosis of Children with Pneumonia</b>	
XIA Lan-lan, LI Jing .....	(435)
<b>Basic Research</b>	
<b>Mechanism of CD44 and CD24 in the Regulation of STAT3 Phosphorylation in the HK-1 Cells of Nasopharyngeal Carcinoma</b>	
HU Chen, ZHOU Wei-guo, LIANG Cheng-yang, et al. ....	(438)
<b>Assay Development</b>	
<b>Research on the Detection of Proteins by Immunomagnetic Beads Coupled with Capillary Electrophoresis</b>	
WANG Jun-jun, ZHANG Man .....	(443)
<b>Discussion on Application of the Preset Frame Quality Control Method in ELISA</b>	
GUO Wei, XUE Ying-na, GUI Ping, et al. ....	(447)
<b>The Linearity Evaluation of a New Hemoglobin A1c Analyzer (HbA1c) for Point-of-Care Testing (POCT)</b>	
WANG Wei, ZHENG Hua-rong, ZHOU Rui, et al. ....	(453)
<b>Analysis of Biochemical Reaction Curve for the Reagent Quality Evaluation Function in Clinical and Biochemical Laboratory Testing Process</b>	
CHEN Yan, KANG Xi-xiong, HUANG Ze-yu, et al. ....	(456)
<b>Performance Verification of IQ200 Series Image Encyclopedia in the ISO15189 Accreditation</b>	
WANG Fang, FENG Chang-chao, WU Di, et al. ....	(460)
<b>Review</b>	
<b>PET Imaging in Multiple Sclerosis</b>	
YANG Hui, FU Li-ping, WANG Rui-min, et al. ....	(464)
<b>Research and Application of Molecular Imaging in the Diagnosis of Venous Thromboembolism</b>	
SHEN Hao-yuan, ZHANG Chun-li .....	(468)
<b>Advances in the Studies of Genetic Roles of Fallopian Tubes in the Development of Ovarian Cancer</b>	
YANG Hui-juan, TAN Wen-hua .....	(473)
<b>The Role of MALAT-1 Gene in Digestive System Cancer Research</b>	
LI Xin-heng, LI Zheng-long, ZHENG Wang-yang, et al. ....	(478)

社 长 王丁泉  
 编 辑 张增武 李 凌 潘子昂 李 雁 杨 欢  
 本期责任编辑 李 凌  
 本期英文审校 宋文宇 刘丽君

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 \* 120 \* zh \* P \* ¥25.00 \* 1100 \* 30 \* 2017-04

## 小而密低密度脂蛋白胆固醇测定试剂盒 (过氧化物酶法)



本试剂盒用于体外定量测定人血清或血浆中小而密低密度脂蛋白胆固醇的含量。

低密度脂蛋白胆固醇 (LDL-C) 水平升高是独立的致动脉粥样硬化危险因素, 而 sd LDL-C 作为 LDL 的主要组分, 相对与大而轻低密度脂蛋白 (L LDL) 而言, 由于其对血管壁的高侵入性, 与 LDL 受体的低亲和性、更长的血浆半衰期且对于氧化应激的低耐受性导致 sd LDL-C 更容易致动脉粥样硬化。

**禁忌内容或注意事项详见说明书**

金斯尔·九强生物旗下体外诊断试剂品牌

北京九强生物技术股份有限公司 Beijing Strong Biotechnologies, Inc.

地址: 北京市海淀区花园东路15号旷怡大厦5层 电话: +86-10-82012486 网址: www.bsbe.com.cn 免费电话: 800-810-0197

医疗器械注册证编号: 京械注准20162400155 广告批准文号: 京医械广审(文)第2016080363号

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

第 24 卷 第 4 期  
Vol.24 No.4

2017年4月出版 国内定价: 全年300.00元 (含邮资费)  
Publication Date: Apr.2017