

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

2013

第 20 卷

Vol.20

第 5 期

No.5

ISSN 1006-1703



9 771006 170134



万方数据

# 标记免疫分析与临床

Labeled Immunoassays and Clinical Medicine

双月刊 1994 年 2 月创刊 第 20 卷 第 5 期 2013 年 10 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**

《标记免疫分析与临床》杂志社

**印刷**

国家国内贸易局科印发展中心

**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**

《标记免疫分析与临床》杂志社

**定价**

每期 20 元

全年 120 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)68525141

(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

- 肝细胞生长因子对冠心病患者外周血内皮祖细胞迁移、粘附功能的影响 ..... 赵 勇,哈小琴,张秋珊,等(281)
- NPM1 在结直肠癌的表达及临床价值 ..... 鄢 超,毛瑞涛,马淑霞,等(285)
- 血清 TSGF 的水平与结肠癌诊断及术后疗效的关系 ..... 王 欣,丁修冬,李 潸(288)
- 北京某地区 2005 至 2012 年献血人群中肝炎病毒感染情况分析 ..... 王海宝,朱立国,汪德清(291)
- 腹型肥胖个体血浆 obestatin 水平研究 ..... 高昕媛,匡洪宇,刘晓民(293)
- 血浆甲状腺球蛋白、颈部超声以及<sup>99</sup>Tc<sup>m</sup>O<sub>4</sub><sup>-</sup>甲状腺静态显像对甲状腺结节良恶性鉴别的临床意义 ..... 骆 磊,王 楠,朱郧鹤,等(296)
- 湘潭地区孕妇 TORCH 检测分析 ..... 孙 辉,熊 敏,王淑媛(300)
- 不孕不育患者生殖道分泌物支原体培养及药敏结果分析 ..... 王 萍,魏 云(303)
- 妊娠中期产前筛查唐氏综合征的结果分析 ..... 武春梅,尹莉莉,李霞莲(306)
- 血清胱抑素 C 评价早期肾功能损害的临床意义探讨 ..... 谢基明,冀虎岗,杨国香,等(308)
- <sup>99</sup>Tc<sup>m</sup>-右旋糖酐淋巴显像诊断以淋巴水肿为首发症状的淋巴结恶性肿瘤 ..... 文 哲,项 睿,刘 勇,等(311)
- β 射线照射治疗增生性瘢痕患者血清肿瘤坏死因子的变化及意义 ..... 周 俐,石光清,邱 娟(315)

## 基础研究

临床分离屎肠球菌和粪肠球菌敏感性对比分析 ..... 熊杰, 邹自英, 朱冰, 等(319)

## 方法研究

抗 NPM1 单克隆抗体的制备 ..... 师庆红, 高申, 令狐志宏, 等(322)

## 综述

线粒体 DNA 损伤与细胞凋亡 ..... 杨栎, 余时沧(325)

免疫基因多态性与结核病易感相关性的研究进展 ..... 蔡辉, 申阿东(329)

肺癌早期诊断标志物研究进展 ..... 沈迪, 齐军(336)

乳头状甲状腺癌相关的分子生物学研究进展 ..... 赵会丽, 贾贺堂(340)

硫酸脱氢表雄酮在围绝经期/绝经期女性中的应用研究 ..... 战思恩, 王文娟, 翟燕红(344)

DNA 甲基化检测技术与应用前景 ..... 张海燕, 赵洪斌, 田亚平, 等(348)

## 研究报告

蛋白芯片检测结核分枝杆菌对肺结核病的临床诊断价值 ..... 钱东林(352)

联合检测 CEA、CA125、NSE、CYFRA21-1 及 SCC 在肺癌诊断中的意义  
..... 赵春明, 崔诗晗, 赵岩峰(353)

非酒精性脂肪性肝病患者联合检测肝纤维化指标与甲状腺激素的临床意义 ..... 杨斌, 占劲松(355)

糖尿病肾病血浆瘦素和血清胱抑素 C、白细胞介素-18 水平检测的临床意义  
..... 何雨洁, 郭思慧, 胡继青, 等(357)

蛋白酪氨酸磷酸酶抗体在糖尿病分型诊断中的价值 ..... 王晓玲, 李玲, 胡宏, 等(359)

血清鳞状细胞癌抗原检测假阳性的结果分析 ..... 陆云, 李鼎, 刘兴党(360)

Pro-Washer 60-I 自动洗管机在免疫放射分析中的洗涤效果 ..... 龚发闾, 徐颖, 徐晓辉(362)

## 讲座

StatisPro 软件简介及其在定量测量程序线性评价中的应用 ..... 石大伟, 沈舒, 周海卫, 等(364)

## 病例报告

产甲胎蛋白的胃癌患者血清甲胎蛋白异质体检测分析 ..... 胡万宁, 韩素桂, 赵洪焕, 等(368)

英文摘要目次 ..... (III)

# Labeled Immunoassays and Clinical Medicine

Bimonthly      Established in February 1994      Volume 20, Number 5      October 25, 2013

## **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**

Labeled Immunoassays and Clinical  
Medicine Press

## **Printing**

Keyin Development Center of Domestic  
Trade Bureau

## **Distribution**

Beijing Publishing Bureau

## **Mail-Order**

Labeled Immunoassays and Clinical  
Medicine Press

## **Address**

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

Tel (010) 68525141 (010) 68517801

## **CNNS**

ISSN 1006 - 1703  
CN 11 - 3294/R

## **CONTENTS IN BRIEF**

### **Clinical Investigation**

- The Effect of Hepatocyte Growth Factor on the Migration and Adhesion Function of Peripheral Blood Endothelial Progenitor Cells in Patients with Coronary Heart Disease  
ZHAO Yong, HA Xiao-qin, ZHANG Qiu-shan, et al. .... (281)
- Expression and Significance of NPM1 in Colorectal Cancer  
YAN Chao, MAO Rui-tao, MA Shu-xia, et al. .... (285)
- Relationship between Serum TSGF Levels and Diagnosis of Colon Cancer  
WANG Xin, DING Xiu-dong, LI Xiao ..... (288)
- Analysis on Transfusion-transmitted Hepatitis Viruses Infection of Volunteer Blood Donors During 2005 to 2012 in Beijing Area  
WANG Hai-bao, ZHU Li-guo, WANG De-qing ..... (291)
- The Plasma Levels of Obestatin in Abdominal Obesity Subjects  
GAO Xin-yuan, KUANG Hong-yu, LIU Xiao-ming ..... (293)
- Clinical Significance of the Plasma Thyroglobulin, Neck Ultrasound and  $^{99}\text{Tc}^m\text{O}_4^-$  Thyroid Static Imaging in Identification of Benign and Malignant Thyroid Nodule  
LUO Lei, WANG Zhen, ZHU Yun-he, et al. .... (296)
- Analyses of TORCH Detection for Pregnant Women in Xiangtan  
SUN Hui, XIONG Min, WANG Shu-yuan ..... (300)
- Culture of Mycoplasma from Genital Tract Secretion and Its Antibiotic Sensitivity Test in Infertile Patients  
WANG Ping, WEI Yun ..... (303)
- The Screening Result of Down's Syndrome in Pregnant Woman with Mid-gestation  
WU Chun-mei, YIN Li-li, LI Xia-lian ..... (306)
- Clinical Significance of Serum Cystatin C in the Diagnosis of Early Renal Impairment  
XIE Ji-ming, JI Hu-gang, YANG Guo-xiang, et al. .... (308)

- <sup>99</sup>Tc <sup>m</sup>-DX Lymphoscintigraphy in Patients with Lymph Node Malignancy Present with Lower Limbs Lymphedema as Initial Symptom ..... WEN Zhe, XIANG Rui, LIU Yong, et al. ..... (311)
- Changes of Serum TNF- $\alpha$  Levels in Patients with Hypertrophic Scars After  $\beta$ -ray Treatment and Its Significance ..... ZHOU Li, SHI Guang-qing, QIU Juan ..... (315)

## Basic Research

- Susceptibility Analysis of Enterococcus Faecium and Enterococcus Faecalis Strains ..... XIONG Jie, ZOU Zi-ying, ZHU Bing, et al. ..... (319)

## Assay Development

- Preparation of the Monoclonal Antibody Against NPM1 ..... SHI Qing-hong, GAO Shen, LINGHU Zhi-hong, et al. ..... (322)

## Review Articles

- Mitochondrial DNA Damage and Apoptosis ..... YANG Li, YU Shi-cang ..... (325)
- Advance in the Research of Polymorphisms of Immune Genes associated with susceptibility of tuberculosis ..... QI Hui, SHEN A-dong ..... (329)
- Research Development of Blood Tumor Marker in Early Diagnosis of Lung Cancer ..... SHEN Di, QI Jun ..... (336)

---

社 长 朱清峰  
副 社 长 王丁泉  
编 辑 陈泮藻 张增武 李 凌 黄梦桃 李英丽  
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协办

期刊基本参数: CN 11 - 3294/R \* 1994 \* B \* A4 \* 88 \* zh \* P \* ¥20.00 \* 1300 \* 29 \* 2013-10