

中国科技论文统计源期刊（中国科技核心期刊）

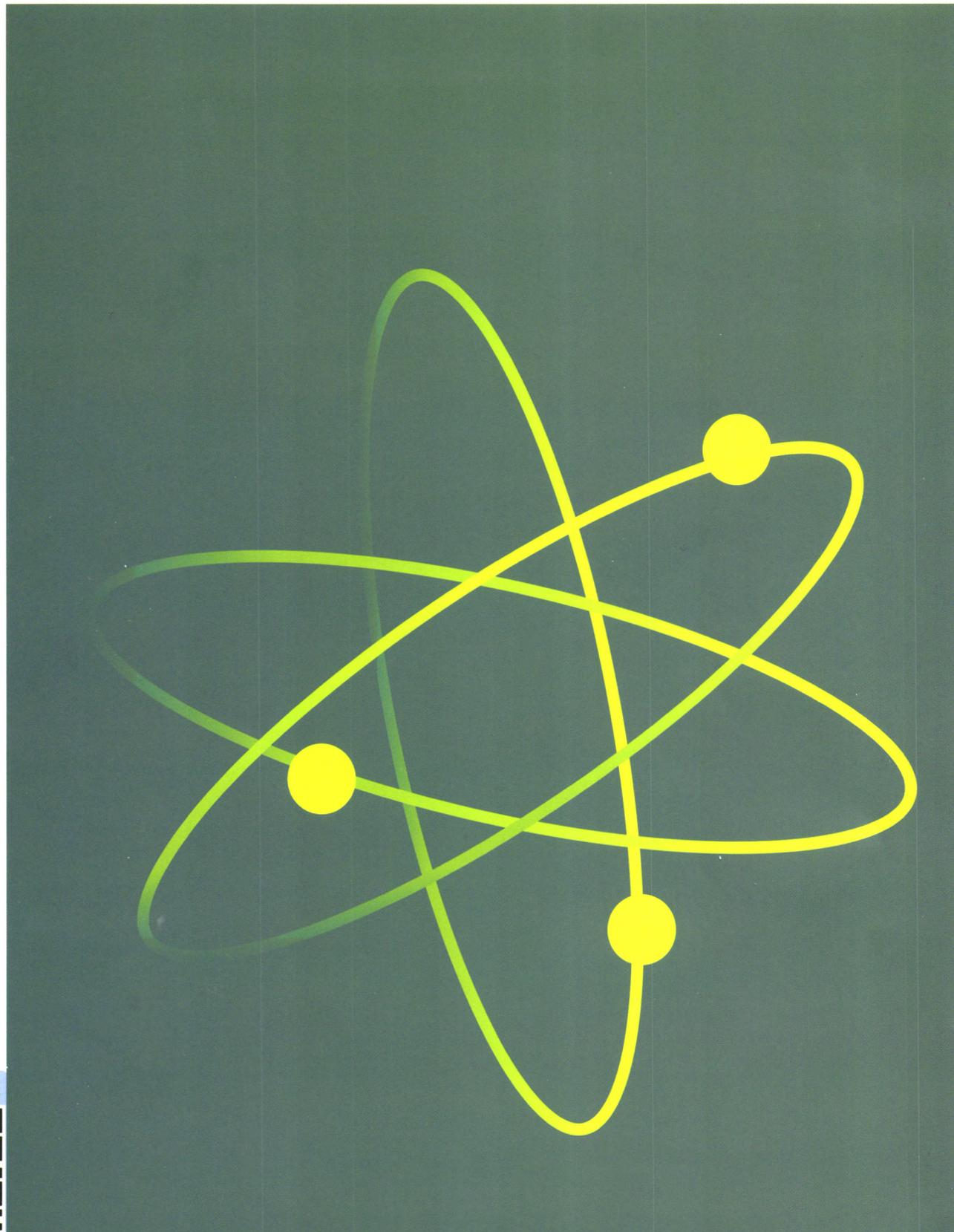
ISSN 1006-1703
CN 11-3294/R

标记免疫分析与临床

BIAOJI MIANYI FENXI YU LINCHUANG

2015年第22卷 第6期 Vol. 22 No.6 2015

LABELED IMMUNOASSAYS AND CLINICAL MEDICINE



ISSN 1006-1703



9 7710 99158

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 6 期(总 104 期)

2015 年 6 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

- 提高筛选献血员 ALT 标准对献血员初复检合格率的影响 孙桂香, 薛英娜, 吕颖, 等 (481)
- 2 型糖尿病合并冠心病患者血清游离脂肪酸及超敏 CRP 含量的研究 丁慧, 张正银, 罗瑞萍, 等 (483)
- 联合检测 F-PSA、T-PSA 及 F-PSA/T-PSA 比值在前列腺疾病诊断中的意义 赵乔妹, 时宇, 张静, 等 (487)
- 产后自身免疫性甲状腺功能失调患者血清甲状腺抗体的临床意义 丁石梅, 屈伟, 焦杨, 等 (490)
- 痰热清联合抗菌药物对社区获得性肺炎患者 CRP、PCT 的影响及疗效分析 郑春晓, 谭永明 (493)
- 急性脑梗死患者血清非高密度脂蛋白胆固醇水平及其临床分析 杨森, 张珏, 陈建中 (496)
- 基于 Meta 分析血清 CA724 鉴别诊断胃癌与胃良性疾病的价值 邢鹏飞, 邹莉 (499)
- 自身抗体联合体液免疫检测在 SLE 中的应用价值 周晔, 冷俊, 施利琴, 等 (503)
- 血浆 B 型利钠肽联合 D - 二聚体在慢性心力衰竭患者中的检测及临床意义 赵明英, 单华, 李朝晖 (506)
- 5 例血小板假性减少原因分析 卢姿, 胡敏 (508)
- 脑胶质瘤患者血清 miR-21、miR-221、miR-222 和 miR-10b 的相对表达量及临床意义 朱建军, 李春生 (511)
- CoxA16 感染手足口病患儿 T 细胞亚群及细胞因子的表达 乔国呈, 何亚萍, 杜潘艳 (514)
- CRRT 联合前列地尔治疗重型肝炎合并肝肾综合征的疗效分析 唐良楷 (517)
- 2 型糖尿病患者血清 CA199 与糖脂代谢相关性研究 邢正皓, 俞刚, 陆峰泉 (520)
- 糖尿病微血管病变患者血清 CysC、RBP 及尿 NAG 的变化与糖尿病肾病发展的关系 李芬娥, 康熙雄 (522)

- 法舒地尔对早期糖尿病肾病患者转化生长因子- β_1 和单核细胞趋化因子 1 的影响 黄 聰(525)
 血清 NSE 及 S-100 β 水平测定在人急性鸟头碱中毒后脑损伤评价中的价值 林 明, 靳平燕, 唐元旭, 等(528)
 大肠癌肿瘤标志物联合多层螺旋 CT 检查在大肠癌诊断中的意义 李世龙, 张 宝, 张德江, 等(531)
 胃蛋白酶原 I 和胃蛋白酶 II 在胃癌筛查中的诊断价值 车虎森, 何雪琴, 高树亭, 等(534)
 术前放化疗对低位直肠癌患者术后免疫水平及保肛率的作用分析 李玉菊, 赵艾君, 郑贸根(537)
 活动性肺结核患者痰液及血清中骨桥蛋白、白细胞介素 -18 和干扰素- γ 的检测及意义 田 杰, 郭淑湘(540)
 探讨四种肿瘤标记物联合在肺癌诊断中的应用 朱 峰(543)
 肺结核抗体检测联合 CRP 检测判断 HIV 合并肺结核杆菌感染的效果研究 孙丽娜, 孙京涛, 田永全(546)

基础研究

- DAB2IP 基因沉默引起膀胱癌细胞辐射耐受与化疗抵抗 章婷婷, 陈 莹, 王 浩, 等(549)
 5-ALA 诱导白念珠菌生成 PpIX 与 ALA 浓度相关性研究 徐 辉, 邹先彪(552)
 多西他赛对小鼠肺转移黑色素瘤抑制作用的研究 胡 华(555)
 电烧伤大鼠创面组织中 VEGF 及血清 ET - 1 表达水平的变化 黄春晓, 陈仕星, 谭美华(559)

方法研究

- SOCS1 在人骨髓间充质干细胞中的表达以及稳定表达 SOCS1 间充质干细胞株的建立 邹瑞丰, 谢静仪(562)
 新型血小板功能分析仪 PL-11 监测血小板聚集功能的应用价值 孙 彬, 周 杏, 朱 蕾, 等(569)
 根据 NCCLS EP09-A2-IR 评价两种不同检测系统孕酮检测结果的可比性 魏衍财, 高 菲, 朱晨露, 等(573)
 创新型诺如病毒 GI/GII 抗原荧光纳米颗粒快速联检试纸条检测效能测评 李 琛, 廖焕金, 兰巧芬, 等(577)
 三台不同型号血细胞分析仪检测结果的比对研究 钱 靖(581)
 多种检测方法对尿液中红细胞测定结果的对比分析 吴连杰(584)

综 述

- 表皮葡萄球菌生物膜致病相关因子概述 刘玉文, 蒋长斌(586)
 乙型肝炎病毒 e 抗体在 HBV 感染中的作用 王金侠, 石 华(590)

英文摘要目次 (III)

Labeled Immunoassays and Clinical Medicine

Monthly Established in February 1994 Volume 22, Number 6 (Cumulated No. 104)

Jun 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

- Study on the Impact of Raising of ALT Thresholds for Blood Donors on the Pass Rates of Initial-examination and Re-examination**
SUN Gui-xiang, XUE Ying-na, LV Ying, et al. (481)
- Detection of Serum Levels of Free Fatty Acids and High-sensitivity C-reactive Protein in Patients with Type 2 Diabetic Mellitus and Coronary Heart Disease**
DING Hui, ZHANG Zheng-yin, LUO Rui-ping, et al. (483)
- The Value of Combined Detection of F-PSA, T-PSA and F-PSA/T-PSA in the Diagnosis of Prostatic Diseases**
ZHAO Qiao-mei, SHI Yu, ZHANG Jing, et al. (487)
- Clinical Significance of the Serum Levels of TPOAb and TRAb in Patients with Postpartum Autoimmune Thyroid Dysfunction**
DING Shi-mei, QU Wei, JIAO Yang, et al. (490)
- Impact of Tanreqing Injection Combined with Antibiotics on CRP and PCT in Community Acquired Pneumonia Patients and Its Therapeutic Efficacy**
ZHENG Chun-xiao, TAN Yong-ming (493)
- Clinical Significance of Serum Non-HDL-C Level in Acute Cerebral Infarction Patients**
YANG Sen, ZHANG Jue, CHEN Jian-zhong (496)
- The Value of Serum CA724 in Differential Diagnosis of Gastric Cancer and Gastric Benign Diseases Based on a Meta-analysis**
XING Peng-fei, ZOU Li (499)
- Significances of Combined Detections of Autoantibodies and Humoral Immunity in Systemic Lupus Erythematosus**
ZHOU Ye, LENG Jun, SHI Li-qin, et al. (503)
- Clinical Significance of Combined Detection of Plasma B-type Natriuretic Peptide with D-dimer in Patients with Chronic Heart Failure**
ZHAO Ming-ying, SHAN Hua, LI Chao-hui (506)
- Analysis of the Reasons for 5 Cases of Pseudothrombocytopenia**
LU Zi, HU Min (508)
- The Relative Expression of Serum miR-21, miR-221, miR-222 and miR-10b in Patients with Glioma and Its Clinical Significance**
ZHU Jian-jun, LI Chun-sheng (511)
- The Expression of T Lymphocyte Subtype, Interleukin-4 and Interleukin-6 in Patients with HFMD Infected by CoxA16**
QIAO Guo-yu, HE Ya-ping, DU Pan-yan (514)
- The Effects of the Continuous Renal Replacement Therapy with Alprostain in the Treatment of the Late-stage Severe Hepatitis with Hepatorenal Syndrome**
TANG Liang-Kai (517)
- Correlation Between Serum CA199 and Metabolic Indicators in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus**
XING Zheng-hao, YU Gang, LU Feng-quan, et al. (520)
- Relationship Between the Levels of Serum CysC, RBP and Urinary NAG Changes and the Development of Diabetic Nephropathy in Diabetic Patients with Renal Microvascular Lesions**
LI Fen-e, KANG Xi-xiong (522)

Effect of Hydrochloride Fasudil on Serum TGF-β_1 and MCP-1 in Early Diabetic Nephrosis Patients	(525)
HUANG Cong	
The Value of Serum NSE and S-100β on Evaluation of Acute Brain Injury Poisoned by Aconitine	(528)
LIN Ming, JIN Ping-yan, TANG Yuan-xu, et al.	
Significance of Colorectal Tumor Markers Detection Combined with Multi-slice Spiral CT Examination in Diagnosis of Colorectal Cancer	(531)
LI Shi-long, ZHANG Bao, ZHANG De-jiang, et al.	
The Value of Pepsinogen I and Pepsinogen II in the Screening of Gastric Cancer	(534)
CHE Hu-sen, HE Xue-qin, GAO Shu-ting, , et al.	
Effect of Preoperative Chemo-radiotherapy on the Anal Preservation Rate and Postoperative Immunity in Patients with Low Rectal Cancer	(537)
LI Yu-ju, ZHAO Ai-jun, ZHENG Mao-gen	
Clinical Significance of Detection of Osteopontin, Interleukin-18 and Interferon-gamma in Sputum and Serum in Patients with Pulmonary Tuberculosis	(540)
TIAN Jie, GUO Shu-xiang	
Application of Four Kinds of Tumor Markers in Diagnosis of Lung Cancer	(543)
ZHU Feng	
Significance of Combined Tuberculosis Antibody Detection with CRP Test in Determination of HIV Infection Combine Pulmonary Tuberculosis	(546)
SUN Li-na, SUN Jing-tao, TIAN Yong-quan	

Basic Research

DAB2IP Downregulation in Bladder Cancer Cells Results in Resistant to Ionizing Radiation and Antineoplastic Drugs	
ZHANG Ting-ting, CHEN Ying, WANG Hao, et al.	(549)
Correlation Studies Between PpIX Generated in C. Albicans by 5-ALA and Concentration of ALA	
XU Hui, ZOU Xian-biao	(552)
Study on the Inhibitory Effect of Docetaxel on Mouse Melanoma with Lung Metastasis	
HU Hua	(555)
The Change of Tissue VEGF and Plasma Endothelin-1 Expression in Electrical Burned Rats	
HUANG Chun-xiao, CHEN Shi-xing, TAN Mei-hua	(559)

Assay Development

The Expression Pattern of SOCS1 in Bone Marrow MSCs and the Construction of MSCs with the Over-expression of SOCS1	
ZOU Rui-feng, XIE Jing-yi	(562)
Utilization of a Neotype Platelet Functional Analyzer PL-11 in Monitoring Platelet Aggregation Function	
SUN Bin, ZHOU Xing, ZHU Lei, et al.	(569)
The Comparability Study on the Results of Progesterone Determined by Two Measurement Systems	
WEI Yan-cai, GAO Fei, ZHU Chen-lu, et al.	(573)
Evaluation of the Detection Performance of Innovative Designed Norovirus GI and GII Antigen Fluorescent Nanoparticles Rapid Combined Detection Test Strip	
LI Chen, LIAO Huan-jin, LAN Qiao-fen, , et al.	(577)
Comparison of Analysis Results Determined by Three Different Type Hematology Analyzers	
QIAN Jing	(581)
Comparison of Analysis Results of Red Blood Cells in Urine with Variety of Detection Methods	
WU Lian-jie	(584)

Review

Overview of the Staphylococcus epidermidis Biofilm Infectious Related Virulence Factor	
LIU Yu-wen, JIANG Chang-bin	(586)
The Function of Anti-HBe in Patients with HBV infection	
WANG Jin-xia, SHI Hua	(590)

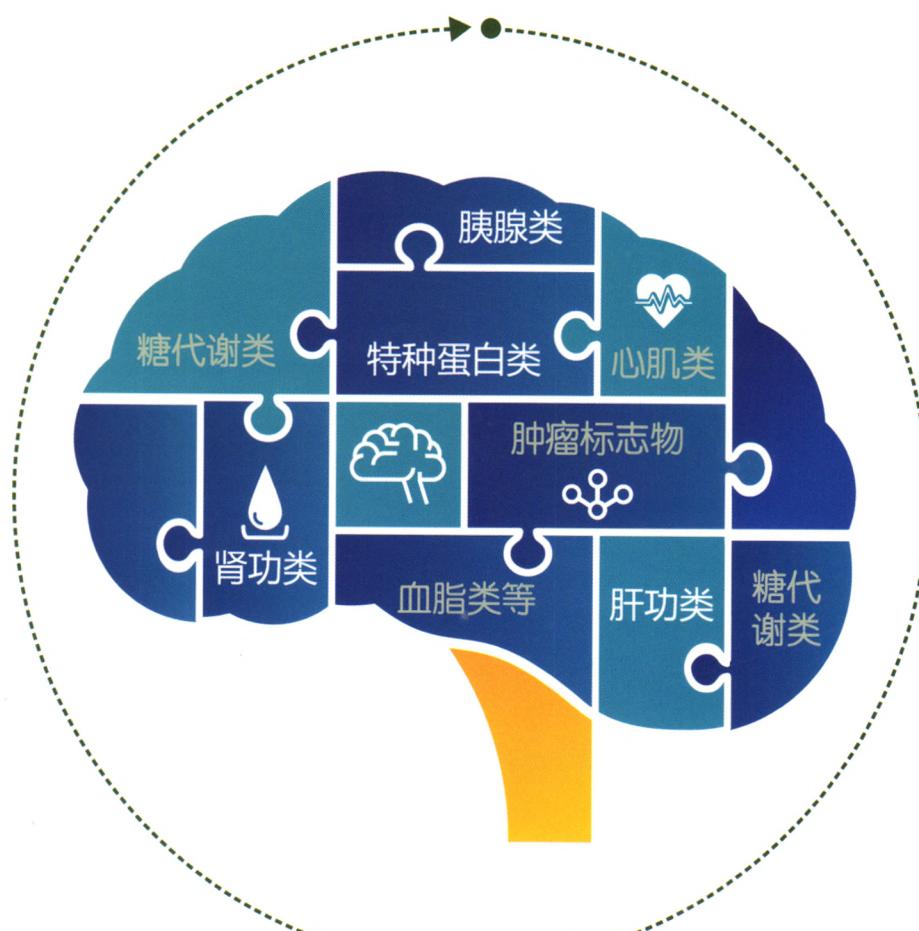
社 长 朱清峰
 副 社 长 王丁泉
 编 辑 张增武 李凌 黄梦桃 李英丽 檀叶青 樊晓丹
 本期责任编辑 李凌
 本期英文审校 杜进

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 * 112 * zh * P * ¥25.00 * 1200 * 35 * 2015-06



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