



关于召开南京 2016 人源化实验动物模型国际论坛的通知

实验动物疾病模型，对于研究人类疾病发生的病因、发病机制，开发防治技术和药物，是不可缺少的研究工具。随着基因工程技术的飞跃发展，实验动物模型已经从单纯在实验动物身上用药物或者手术诱发某种疾病，发展到在实验动物体内引入人源的细胞和组织，成为人源化实验动物模型，为目前基础医学研究的发展及其成果迅速转化为临床上新的治疗方法或手段，提供了重要工具。人源化实验动物的出现，是一个具有划时代意义的科学进步。

本次会议邀请来自世界著名科研院所、知名药企、具有生命科学研究广泛影响力的高校科学家，开展为期两天的“人源化实验动物模型”专题研讨，以促进国际间的技术合作与交流，为推进人源化动物在国内精准医学研究与产业应用方向的发展做出贡献。

现将有关事项通知如下：

一、会议组织

主办单位

 南京大学－南京生物医药研究院
Nanjing Biomedical Research Institute of Nanjing University

 南京钟山医药科技转化研究院
Nanjing Zhongshan Institute of Translational Medicine

 江苏省实验动物协会
Jiangsu Association for Laboratory Animal Science

协办单位



江苏省药物安全性评价中心
Jiangsu Center for Safety Evaluation of Drugs



美中科学与教育协会
US-China Sciences & Education Association

承办单位



江苏省生产力促进中心
Productivity Centre of Jiangsu Province

二、组委会主席

高翔, 南京大学 – 南京生物医药研究院

Leon Hall, Mouser, USA

三、会议时间

2016 年 09 月 21 日到 24 日

具体日程如下：

9 月 21 日 (14 : 00-22 : 00)	报到
9 月 22 日上午	会议致辞、肿瘤专题
9 月 22 日下午	免疫及肝脏专题
9 月 23 日上午	感染专题
9 月 23 日下午	参观
9 月 24 日	离开

四、演讲嘉宾和演讲题目

- (1) Leon Hall, Mouser, USA
Predictive Research Models: Past, present, and future
- (2) John Bial, Yecuris, USA
Humanized Animal Models: Novel Tools for Discovery Research
- (3) Hiroshi Suemizu, CIEA, Japan
Development of advanced humanized liver model with new TK-NOG mice
- (4) Takeshi Takahashi, CIEA, Japan
Generation of 2nd generation NOG mice and application to human immunology
- (5) Gavin Thurston, Regeneron, USA
Genetically engineered mouse models to test human cancer immunotherapies
- (6) Neal Goodwin, Champions Oncology, USA
Humanized Mouse Systems for Oncology Clinical Advancement
- (7) Ramesh Akkina, Colorado State University, USA
Modeling HIV/AIDS prevention in humanized mice: PK-PD studies on anti-HIV drugs maraviroc, raltegravir and tenofovir
- (8) Stefan Kappe, Translational Science Center, USA
Modeling human malaria parasite infection and interventions in humanized mice
- (9) 陈志伟, 香港大学 艾滋病研究所所长
Role of humanized mice in HIV prevention and cure research
- (10) 田志刚, 中国科技大学, 中国免疫学会理事长
Human NK Cell Development in Humanized Mice
- (11) 胡正, 吉林大学免疫学研究所
Humanized mice as a novel preclinical model for translational research
- (12) 张鲁狄, 中国科学研究院上海生化细胞所
Generation of liver-humanized animals with induced human hepatocytes
- (13) 张立国, 中国科学研究院生物物理研究所
HIV-1 infection and immunopathogenesis in humanized mouse models

(14) 宋希军, 北京维通达生物技术有限公司

Applications of chimeric mouse with human immune system and liver in drug research and development

(15) 唐安, 南京大学-南京生物医药研究院

Application of NCG mice in Translational Cancer Research

(16) Yan Li, Institut Pasteur , Paris

Novel human immune system (HIS) mouse models for human antibody discovery and vaccine development

(17) 李锋, University of North Carolina at Chapel Hill, USA

To improve human hepatocyte reportulation to 100% in a second generation mouse model

五、会议地址

南京明发珍珠泉酒店定山厅

地址：南京市浦口区珍珠街 178-1 号

六、注册报名

1. 会议费用

普通参会者：1480 元/人

学生：980 元/人

2016 年 08 月 15 日前完成会议注册并汇款的普通参会代表，注册费为 1080 元/人。

2. 收款账号

代收款账号：3200 1597 3360 5250 2000

开 户 名: 江苏省生产力促进中心

开户银行：南京市建行城东支行

会议缴费请网上转账或银行汇款，并注明“单位+姓名”。发票将于现场报到时统一发放。现场注册只接受现金，不接受银行卡、公务卡等形式。住宿费用自理。

七、联系方式

参加本次会议的代表，可将回执发电子邮件至下列联系人：

俞慧，电话：025-58500957 邮箱：yuhui@nbri-nju.com

附件一：报名回执表

附件二：会议交通地图



南京大学-南京生物医学研究院

2016年7月1日

附件一

报名回执表如下：

姓名	性别	职务	单位	电话	邮箱	报到日期

珍珠泉酒店合作价：330 元 / 间（单间，标间同价）；单间数量有限，先预定先得。

酒店房间预留： 是 否

如果是， ____ 间单人间 ____ 间标间

附件二

交通地图 Maps 首页 > 交通地图



南京明发珍珠泉大酒店
酒店地址：浦口区珍珠街178-1号
(公交车珍珠泉站下即是)
预订电话：400-699-8818

【交通位置】
酒店坐落于珍珠泉旅游度假区内，靠近珍珠泉公园，依山傍水，环境宜人，前往佛手湖公园，位置交通便利。
- 距离南京火车站16.7公里；
- 距离南京火车站（高铁站）32.9公里；
- 距离南京禄口国际机场67.7公里。

Baidu 地图 © 2015 Baidu - Data © NavInfo & CenNavi & 道道通