

广州医科大学实验动物中心

关于召开 2023 第二届小鼠实验前沿技术培训会的通知

(第二轮)

为促进一线专业人员技术水平的提升，给小动物实验注入新的活力和动力，同时也为回应第一届小鼠实验前沿技术培训会后的业内呼声，特邀请一线专家举办第二届培训会。本次培训内容将在肿瘤模型、器官移植、缺血模型、转基因小鼠制备四个方面进行深入探讨，并对小鼠实验前沿技术进行细致剖析。

一、时间地点

报到时间：2023 年 12 月 1 日 14:00-18:00，12 月 2 日 8:00-9:00

会议时间：2023 年 12 月 2 日—3 日

会议地点：广州国际企业孵化器 C 座 1 楼阶梯会议厅（广州市黄埔区掬泉路 3 号）

二、组织机构

主办单位：广州医科大学实验动物中心

协办单位：北京大学出版社

广州国际企业孵化器有限公司

导科医药技术（广东）有限公司

承办单位：北京盛诺康科技服务有限公司

三、会议日程

日 期	时 间	内 容
12 月 1 日	14:00-18:00	注册报到
12 月 2 日	8:00-9:00	注册报到，领取赠书
	9:00-9:30	开幕式
	9:30-11:30	肝脏肿瘤手术造模系列讲座
	13:30-17:00	缺血再灌注系列讲座

12 月 3 日	8:30-11:30	器官移植系列讲座
	13:30-16:00	小鼠转基因技术讲座
	16:00-17: 00	交流讨论、闭幕式

会议内容供参考，正式会议时可能有调整、增加。

四、会议收费与赠书

会议赠书为 4 本一套精装《Perry 小鼠实验系列丛书》（实用解剖、给药技术、标本采集、手术操作，售价：¥1260 元）。

1. 会议费

A. 学员费 2500 元，赠书一套。

B. 学员费 1700 元，无赠书。

交通、食宿费自理。缴费日期截至 11 月 20 日，以到账日期为准。

2. 参会福利

- 参会代表明年春天可享受北大出版社提供的购买新书《Perry 小鼠实验手术造模》7 折优惠。
- 12 月 2 日、3 日免费会议午餐。
- 12 月 2 日晚聚餐。

3. 住宿

推荐酒店高新国羽木莲庄酒店和保利假日酒店（揽月路店）。因会议酒店房间有限，建议参会人员尽早联系预订。

4. 报名方式

微信扫码报名



5. 缴费方式

1) 银行转账:

账户名称：北京盛诺康科技服务有限公司

开户银行：北京银行广安支行

账户号码：20000055878300078431062

汇款请注明：小鼠培训会（参会代表姓名、单位），并将汇款凭据发送至微信报名二维码中指定邮箱，以方便查收。

2) 银联、支付宝、微信支付：



3) 不支持现场缴费。

五、会务及参展联系人

汪老师 13772185011, 13572488015。

广州医科大学实验动物中心

北京大学出版社

广州国际企业孵化器有限公司

导科医药技术（广东）有限公司

北京盛诺康科技服务有限公司

2023 年 11 月 3 日



附件一：讲师介绍

于乐兴 海军军医大学国家肝癌科学中心副研究员。主要从事肝脏微环境与肝脏肿瘤进展的研究，主持国家自然科学基金项目 3 项、科技部传染病重大专项子课题 2 项，作为研究骨干参加科技部重点研发计划子课题 1 项，获得上海市“浦江人才”计划，参与多项研究课题。授权专利 3 项，申报国家发明专利 3 项。以第一(共同)作者和共同通讯作者在 *Hepatology*、*Nature Communications*、*Cell Reports* 等杂志发表学术论文 10 篇，参与的多篇论文发表在 *Nature*、*Cancer Cell*、*Hepatology* 等杂志上。参编专著 2 部。

刘金鹏 沈阳佰昊生物科技有限公司实验动物中心负责人，《Perry 小鼠实验手术造模》副主编（即将出版）。从事实验动物造模工作 10 余年，涉猎广泛，经验丰富，熟练掌握多种实验动物的众多手术造模方法、给药方法以及肿瘤模型构建方法等。尤其对缺血再灌注模型深有研究，多有建树。

田 松 赣南创新与转化医学研究院模式动物中心新技术研发平台负责人，《Perry 实验小鼠实用解剖》副主编，《Perry 小鼠实验手术造模》副主编（即将出版）。主要从事小动物疾病模型、大动物疾病模型和实验动物新技术的研发，擅长大、小鼠显微外科手术，犬、猴、猪外科手术；大、小鼠模型构建 10000 余例，主刀大动物外科手术（犬、猪、猴等）2000 余例。已获得专利授权 2 项；参与国家重点研究项目 2 项。

王成稷 上海实验动物研究中心，显微外科与动物疾病模型平台负责人，《Perry 实验小鼠实用解剖》副主编，《Perry 小鼠实验手术造模》副主编（即将出版）。主要从事小动物显微外科手术造模、小动物疾病模型和肿瘤模型的研发及药效评价等工作。参与多项国家重点研发项目，目前已获得专利授权 3 项；发表论文 5 篇，其中 SCI 论文 3 篇；参与编著实验动物相关专著 5 部。对多种小鼠器官移植手术拥有丰富的实战经验。

李 聪 苏州吉玛基因股份有限公司转基因动物平台负责人。《Perry 小鼠实验手术造模》共同作者（即将出版）。主要从事基因编辑小鼠模型制作及其应用开发研究。多年一线操作使其在小鼠胚胎相关实验，诸如常规的各项显微注射（原核、胞浆、2-cell 和 ES 细胞等注射）、胚胎移植（输卵管和子宫移植）等方面积累深厚的经验，并对基因编辑小鼠制作各个细节的得失成败具有独到的见解。擅长通过多种基因修饰技术和不同制作方式构建基因编辑小鼠，并应用基因编辑动物进行 RNA 相关药物研发。

附件二：讲座目录

日 期	时 间	内 容
12 月 2 日	9:30-12: 00	肝脏肿瘤、手术造模系列讲座： 手术建构肝癌模型概论 肝内直视种植肿瘤细胞 肝内经皮种植肿瘤细胞 肝内包埋肿瘤组织块 肝浆膜下种植肿瘤细胞 肝浆膜下包埋肿瘤组织块 全脾注射肿瘤细胞 半脾注射肿瘤细胞 门静脉注射肿瘤细胞 水动力基因诱导肝脏肿瘤
	13:30-17:00	缺血、缺血再灌注系列讲座： 眼球缺血再灌注 视网膜缺血再灌注 经典急性脑梗再灌注 改良急性脑梗再灌注 慢性脑缺血 肺缺血再灌注 肾缺血再灌注 肠缺血再灌注 肝热缺血再灌注 颈总动脉再狭窄 急性心肌缺血再灌注 后肢缺血
12 月 3 日	8:30-12: 00	器官移植系列讲座： 角膜移植 肾脏移植 不同的心脏异位移植 主动脉移植 静脉移植
	13:30-15:00	转基因及讨论 小鼠转基因技术讲解
	15:00-17: 00	嘉宾交流

附件三：会场和酒店路线

1.会场地址：广东省广州市黄埔区掬泉路3号广州国际企业孵化器。距科学城地铁站步行790米。

1) 广州白云国际机场—会场：约45公里、近50分钟车程，打车约135元。

2) 广州南站—会场：约37公里、近50分钟车程，打车约110元。

3) 广州东站—会场：约19公里、近37分钟车程，打车约55元。

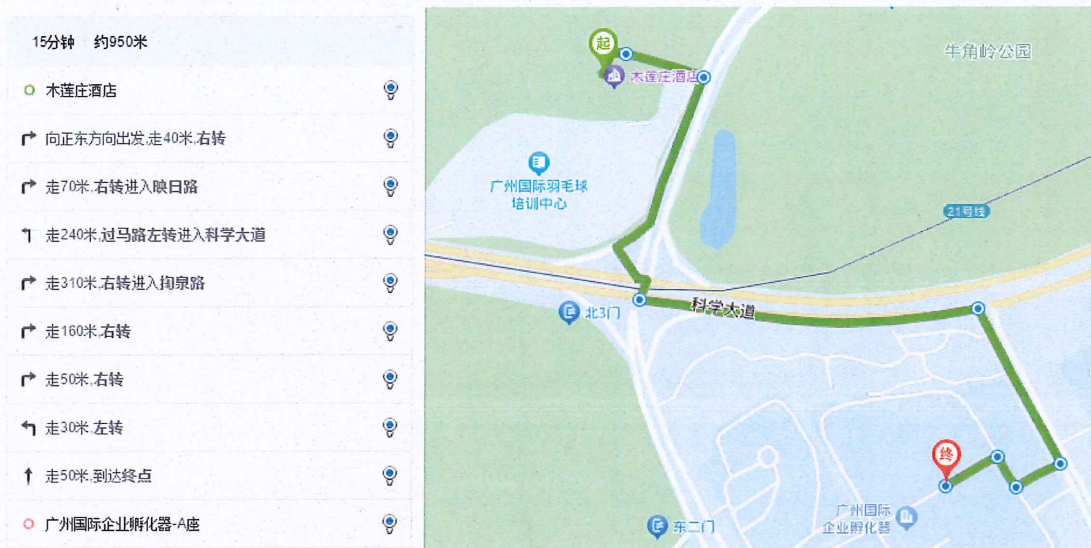
2.推荐住宿酒店地址：

广州高新国羽木莲庄酒店，广东省广州市黄埔区映日路1号二层近地铁6号线暹岗站、高德汇购物中心。距科学城地铁站步行790米。距会场步行950米。

广州保利假日酒店（揽月路店），广东省广州市黄埔区揽月路99号。距科学城地铁站步行838米。距广州主要交通枢纽行车距离与会场略同。距会场步行1.5公里。

3.酒店—会场步行指南：

1) 广州高新国羽木莲庄酒店—会场：



2) 广州保利假日酒店（揽月路店）—会场：

