中国实验动物学会

中实动发[2025]52号

关于召开 "2025 年动物模型与生物安全基础与 转化"理论及技术研讨会的通知

当前我国生物医药领域对实验动物及动物模型的需求急剧增加,其中传染病相关动物实验活动的生物安全问题与防控需求更为迫切。为促进相关动物模型与生物安全领域基础与转化相关的学术交流,提升实验动物模型研究及动物实验相关的模型研发及应用的水平、生物安全防护技术质量,加强各相关单位在生命医药的基础研究、疫苗和药物等研发过程中生物安全方面的技术保障能力,中国实验动物学会动物实验生物安全专业委员会、上海市实验动物学会生物安全专业委员会将联合上海市公共卫生临床中心等单位于11月3日—11月5日在举行"2025年动物模型与生物安全基础与转化"理论及技术研讨会。

本次会议围绕实验动物模型以及动物实验室生物安全的基础与转化相关的重要问题,开展理论知识和实践经验研讨。会议将邀请实验动物与动物模型、生物安全及传染病与感染免疫学领域知名专家学者参会并作大会报告,面向疾病动物模型以及传染病和疫病研究相关科研人员和研究生、实验室检验检测人员、生物安全实验管理人员、设施设备维护人员等,开展动物模型及生物安全理论和技术及其应用的前沿研究进

展研讨,对动物实验和生物安全相关管理和防控技术方面进行培训。其中动物实验生物安全、实验动物与动物模型的构建及应用是本次会议讨论的重点。会议热忱邀请相关专业领域的管理和技术人员、青年学生以及广大科技工作者参加。

一、主办单位

中国实验动物学会动物实验生物安全专业委员会上海市实验动物学会生物安全专业委员会

二、协办单位

上海市公共卫生临床中心

上海市重大传染病与生物安全研究院

复旦大学上海医学院医学分子病毒学教育部卫健委医科院重点实验室

三、会议时间、地点

会议时间: 2025年11月3-5日

会议地点:上海市公共卫生临床中心多功能会议厅

推荐入住酒店地址及联系方式:

- 1.维也纳酒店(金山新城万达店):上海市金山区山阳镇海汇街 337 号(参会协议价 238 元/间,含早);
- 2.上海金山智选假日酒店:上海市金山区山阳镇海汇街 475 号(参会协议价 330 元/间,含早)。

参会人员如需要可提前一日于11月2日办理入住。

四、会议方式

11月3日为现场会议(腾讯会议直播),11月4—5日为线上会议。 腾讯会议网址:https://meeting.tencent.com/dm/IDGRCmtP12d1 ID: 664-9353-7209

会议密码: 报名后获得

五、会议费用

本次研讨会收取会议费。

中国实验动物学会会员价: 1200 元/人(会员须凭中国实验动物学会会员号注册缴费、缴费方式见附件1)

非会员: 1400 元/人

六、报名回执及联系方式

1. 参加研讨会学员通过手机报名,点击如下链接,或者扫描二维码,填写电子会议回执:

https://g.eqxiu.com/s/fD14z7dS?eip=true



2. 缴费完成后,请及时联系负责老师,加入会议微信群,获得线上直播/网络会议的密码。

联系老师: 王老师, 电话: 021-37990333 转 5235

3. 报名截止时间: 2025年10月30日

七、研讨会赞助

欢迎相关企业赞助,具体参加八、附件之4.赞助说明。

八、附件

- 1. 缴费方式
- 2. 会议日程(暂定)
- 3. 关于授予继续教育学分的说明
- 4. 赞助说明
- 5. 交通说明

中国实验动物学会动物实验生物安全专业委员会上海市实验动物学会生物安全专业委员会 2025 年 9 月 25 日

附件1、缴费方式

- 1. 缴费方式
- (1) 银行汇款(建议提前银行转帐汇款):

单位全称: 中国实验动物学会

开户行:中国农业银行股份有限公司北京潘家园支行

账 号: 11220201040003764

请在汇款附言处注明:"生物安全上海会+参会人员姓名+手机号码+会员证号(如有)",并截图留存,以方便查收。

(2) 支付宝缴费:

请持公务卡或其他银行卡的个人将银行卡与本人的支付宝进行绑定,打开持卡人支付宝扫描中国实验动物学会支付宝二维码(见图)。进入支付宝付款界面,备注处填写"生物安全上海会+参会人员姓名+手机号码+会员证号(如有)"。(注意:此处填写的是参会人员信息,需与报名时的信息一致)。

中国实验动物学会



2. 学会将对提前缴纳注册费的代表开具电子发票(普通发票),开票项目为"会议费"。须在注册信息表中写明单位财务提供的准确开票信息(单位全称、纳税人识别号)。

重要提示:

- 1. 推荐参会代表选择提前缴费方式并准确填写电子会议回执。
- 2. 请准确填写缴费备注信息、汇款留言信息和注册信息,否则不能开 具发票。发票将于**活动结束后一个月内发送至本人邮箱。**
 - 3. 提前缴费后,如未能参加会议,退还80%会议费。

附件2、日程安排(暂定)

11月3日开幕式及主题报告(现场会议)

(#腾讯直播:https://meeting.tencent.com/dm/IDGRCmtPl2d1, 会议号: 664-9353-7209)

时间	内容	主持
08:308:45	开幕式: 领导嘉宾致辞、合影	会务组
08:45-09:15	病毒重症疾病动物模型研制 鲍琳琳 研究员 中国医学科学院医学实验动物研究所	周晓辉
09:15-09:45	Plcd1-/-修饰基因 Cacna1i 的发现、筛选与鉴定 吴宝金 研究员 中国科学院分子细胞科学卓越创新中心	鲍琳琳
09:45-10:15	重视免疫缺陷患者新发侵袭性真菌病的诊治与研究 沈银忠 主任医师/教授 上海市公共卫生临床中心	世也 7 杯 7杯
10:15-10:30	茶歇	
10:30-11:00	AAV-HBV 小鼠模型与应用——HBV 动物模型的演变历程与优缺点 李锋 研究员 上海市公共卫生临床中心	
11:00-11:30	生物安全实验室运行与管理实践的风险与挑战	魏晓锋
11:30-12:00	防范技术应用风险,夯实科技伦理根基 赵勇:教授级高工 上海实验动物研究中心	
12:00-13:00	工作午餐	
13:00-13:30	免疫研究的"活试管": 实验动物模型助力探索免疫系统功能 郝轶 研究员 上海市公共卫生临床中心	
13:30-14:00	基于 BioMEMS 微流控芯片的生物安全防控技术——诺如病毒高灵敏检测 郅晓 上海交通大学医学院 上海市病毒研究院	赵勇
14:00-14:15	茶歇	
14:15-14:45	胆管 tuft 细胞在胆结石形成中的作用 于士颜 上海交通大学医学院第九人民医院/上海精准医学研究院	
14:45-15:15	肠道病毒与鼻病毒: 从感染模型到抗病毒药物 易志刚 研究员 复旦大学上海医学院/上海市公共卫生临床中心	郅晓

研讨会现场会议结束		
15:15-15:45	上海市实验动物学会生物安全专业委员会内部会议	周晓辉

11月4日上午 肝炎病毒模型与人源化小鼠专场 (线上会议)

(#腾讯直播:https://meeting.tencent.com/dm/IDGRCmtPl2d1, 会议号: 664-9353-7209)

时间	内容	主持	
8:30-9:15	题目: 乙肝病毒感染和动物模型 刘永振 研究员 南京大学模式动物研究所		
9:15-10:00	题目:人源化小鼠模型:从转基因到嵌合体 孙仕成 副研究员 北京大学基础医学院		
10:00-10:45	题目:组织器官人源化小鼠模型苗振川 博士/首席科学家 北京维通达生物科技有限公司	周晓辉	
10:45-11:15	题目: 戊型肝炎病毒 1 型感染野生啮齿动物模型的建立 张贺 博士/助理研究员 哈尔滨兽医研究所		
12:00-13:30	午休		

11月4日下午 动物模型与感染免疫研究(线上会议)

(#腾讯直播:https://meeting.tencent.com/dm/IDGRCmtPl2d1, 会议号: 664-9353-7209)

时间	内容	主持
13:30-14:15	题目:影响疫苗效果的因素-从现象观察到机制探索 万延民 研究员 复旦大学附属华山医院	蔡启良
14:15-15:00	题目:分枝杆菌性肉芽肿的免疫微环境及治疗干预 晏博 副研究员 上海市公共卫生临床中心	
15:00-15:45	题目: HBsAg 挟持髓样抑制性细胞介导 CD8+T 细胞的胸腺耐受方钟 助理研究员 复旦大学附属中山医院	
15:45-16:15	题目: 微生物外泌体促上皮组织损伤修复和抗感染免疫 蔡启良 研究员 复旦大学上海医学院基础医学院	

11 月 **5** 日 上午 上海市公共卫生临床中心实验动物平台理论与技术培训(线上会议) (#腾讯直播:https://meeting.tencent.com/dm/IDGRCmtPl2d1,会议号: 664-9353-7209)

时间	内容	主持
9:00-9:45	科学研究中的实验动物和动物伦理 周晓辉 研究员 上海市公共卫生临床中心	李顺
9:45-10:30	基因修饰动物模型技术简介 李峰 副研究员 上海市公共卫生临床中心	
10:30-11:15	感染动物模型简介 李顺 副研究员 上海市公共卫生临床中心	李峰
11:15-12:00	无菌隔离器运行管理/无菌动物在科研中的应用 秦波音 高级兽医师 上海市公共卫生临床中心	
12:00-13:00	午休	

11 月 **5** 日 下午 上海市公共卫生临床中心动物实验平台理论与技术培训(线上会议) (#腾讯直播:https://meeting.tencent.com/dm/IDGRCmtPl2d1,会议号: 664-9353-7209)

时间	内容	主持
13:00-13:30	SPF 动物保种区管理/生物净化技术简介 陈丽香 高级兽医师 上海市公共卫生临床中心	秦波音
13:30-14:00	SPF 动物实验区管理/肿瘤动物技术简介 彭秀华 高级兽医师 上海市公共卫生临床中心	
14:00-14:30	生物安全二级小动物实验室平台运行管理 杨华 高级兽医师 上海市公共卫生临床中心	陈丽香
14:30-15:00	普通级动物实验室管理/非人灵长类动物简介 徐春华 助理兽医师 上海市公共卫生临床中心	
15:00-15:40	线上考试	任晓楠 / 王超

附件 3、关于授予继续教育学分的说明:

- 1) 所有学员如需要可申请中国实验动物学会学分5分。
- 2) 在卫生系统 (医院及 CDC 等单位) 工作的参会人员可申请国家医学继续教育 I 类学分 6 分, 名额为 70 人。根据报名顺序,参会时长、报名信息完整度等情况综合考虑,额满为止。
- 3)在上海市卫生系统(医院及 CDC 等单位)工作的参会人员,可按需申请上海医学 II 类学分 3 分。但医学 I 类学分与上海医学 II 类学分不能同时申请。
- 4)由于学分授予名额有限,将根据报名者参会时长、报名信息完整度、在线考试交卷时间、考试成绩等情况综合考虑授予。

附件4、赞助说明

- 1)银行转账或支付宝支付参见附件 1. 缴费方式。银行转账请在汇款附言处注明: "生物安全+赞助企业名称+联系人手机号码";或进入支付宝付款界面,备注处填写"生物安全+赞助企业名称+联系人手机号"。请均截图容,以方便查收。
 - 2) 赞助分为2个档次:
 - A. 赞助8000元,可以在会议间隙期间播放宣传视频(1分钟)。
- B. 赞助 4000 元,可以提供产品资料袋(外印:"2025 年动物模型与生物安全基础与转化"理论与技术研讨会),交由会务组统一发放。

附件5、交通说明

1、外地参会嘉宾入住酒店地址:上海市金山区山阳镇海汇街 337 号维也纳酒店(上海金山新城万达店)。

公交路线:

上海南站: 乘金山铁路 S1011(08:55 发车)/S1013(09:18 发车)/S1605(09:32 发车)/S1015(09:46 发车)/S1017(11:09 发车)/S1021(12:45

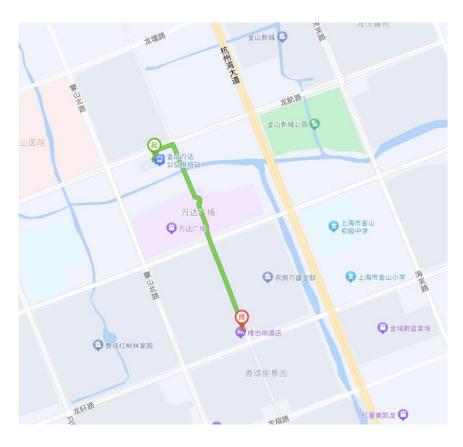
发车)/S1615 (13:08 发车)等车次→到达金山卫站后,乘的士车/网约车→到达到维也纳酒店或上海金山智选假日酒店

上海站: 地铁1号线→到达上海南站→同上乘金山铁路车次,到达金山卫站后,乘的士车/网约车→到达到维也纳酒店或上海金山智选假日酒店

浦东机场:从浦东机场站乘坐机场七线→经过4→同上乘金山铁路车次,到达金山卫站后,乘的士车/网约车→到达到维也纳酒店或上海金山智选假日酒店

虹桥机场:步行25分钟或出租(10-15分钟)或地铁2号线(5站到虹桥火车站)→到虹桥枢纽西交通中心乘虹桥枢纽7路B线→到金山万达枢纽站→步行920米(14分钟)到达到维也纳酒店或上海金山智选假日酒店

虹桥高铁站:在虹桥枢纽西交通中心乘虹桥枢纽 7 路 B 线 →到 金山万 达枢纽站→步行 920 米 (14 分钟) 到达到维也纳酒店或上海金山智选假日 酒店



- 2、会议地址及交通:
- 1)上海市金山区漕廊公路 2901 号上海市公共卫生临床中心多功能会议厅
- 2)入住酒店沪外参会代表从酒店出发到达会场,可乘会务专车(11月3日可乘当日早上7:50出发的会务车辆)→到达会议地点;

未能乘上会务车辆的人员可自行乘的士车/网约车→按时到达会议地点。