



上海市（复旦大学附属）公共卫生临床中心

关于召开“2020年‘动物模型与生物安全’理论与技术研讨会 暨国家继续教育培训班”的通知

为促进实验动物领域的学术交流，提升实验动物模型研究及动物实验相关的生物安全防护技术水平和质量，加强各相关单位在生命医药基础研究、疫苗和药物等研发过程中生物安全方面的技术保障能力，将于10月9日-13日，在上海市金山区漕廊公路2901号上海市公共卫生临床中心举行2020年“动物模型与生物安全”理论与技术研讨会暨国家继续教育培训班。会议将邀请实验动物及生物安全领域知名专家学者参会并作大会报告。

本次生物安全培训班依托上海市公共卫生临床中心，针对实验动物模型研究及其在传染病中的应用，以及新发及重要传染病的临床诊断、救治和科学研究的生物安全需求，面向各单位动物实验人员、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，开展动物实验及生物安全相关法律法规、管理和防控的理论研究和进展等方面的培训。其中动物实验生物安全是本次讨论的重点之一。会议热忱邀请与动物实验生物安全工作相关的人员以及病原生物学、感染免疫学工作者参加。培训班给予可以给予国家继续教育 I 类学分 10 分（国家继续教育项目编号：国 2020-01-06-004）；或上海市继续教育 II 类学分 5 分（仅限上海学员）。

一、主办单位（排名不分先后）：

上海市公共卫生临床中心

上海市实验动物学会生物安全专业委员会

中国实验动物学会动物实验生物安全专业委员会



上海市（复旦大学附属）公共卫生临床中心

二、协办单位（排名不分先后）

上海市微生物学会

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

纽珑实业(上海)有限公司

上海申美空气洁净技术有限公司

三、会议时间

时间：2020年10月9-13日

四、地点及方式

1、会议采用线上和线下相结合的方式举行：

10月9日：为现场活动（上海市金山区漕廊公路2901号上海市公共卫生临床中心），同时网上直播

10月10-13日：均为线上授课

2. 网上直播及线上授课的加入方式如下。

点击链接加入会议，或添加至会议列表：

<https://meeting.tencent.com/s/23oWjpEXh3Y0>

会议 ID: 765 6115 3482

手机一键拨号加入会议

+8675536550000,,76561153482# (中国大陆)

五、会议须知



上海市（复旦大学附属）公共卫生临床中心

1. 本次会议暨培训班免费。
2. 本次培训班学分有限，限额 100 人有学分，按报名顺序先到先得，额满为止。

六、报名及联系方式

1. 填写报名回执，发送至：

任老师：电话：021-37990333-5234；Email：renxiaonan66@126.com。

王老师：电话：021-37990333-5235；Email：584264751@qq.com。

2. 在手机或网上报名，链接如下：

<https://e.eqxiu.com/s/Uo2QKgXX>

3. 报名后，请及时联系老师，以获得线上会议的密码，同时加入培训班微信群。
4. 培训班报名截至 2020 年 9 月 28 日。

七、附件

附件 1：报名回执

附件 2：会议日程（暂定）



上海市实验动物学会生物安全专业委员会



二〇二〇年九月八日



上海市（复旦大学附属）公共卫生临床中心

附件一、报名回执

姓名	性别	年龄	学历	参加现场会议情况(请在□内画√)	参加培训班情况□	是否需要学分□	参会方式 直播参会□ 现场参会□
工作单位				职称/职务			
身份证号码(如需学分请填写)							
通信地址					邮编		
手机号码			微信号		电子信箱		
备注信息							



上海市（复旦大学附属）公共卫生临床中心

附件二 会议日程（暂定）

时间	内容	演讲人	主持
	开幕式		
8:30~9:00	1、开幕式（领导嘉宾致辞） 2、全体合影		邱宏宇
	专家论坛（线上直播： https://meeting.tencent.com/s/23oWjpEXh3YO 会议 ID: 765 6115 3482）		
9:00~9:45	新发传染病动物模型研究进展	医科院实验动物研究所 秦川 教授	瞿涿/周晓辉
9:45~10:30	广谱抗新冠疫苗和药物的研发	复旦大学基础医学院 姜世勃 教授	
10:30~10:45	茶歇		
10:45~11:30	新发病原体研究的生物安全问题	复旦大学基础医学院 瞿涿 教授	周晓辉/赵勇
11:30~12:15	新冠病毒与公共卫生安全	上海市公共卫生临床中心 卢洪洲 教授	
12:15~13:30	午餐、休息		
13:30~14:15	基于新冠小动物模型的药物筛选评估	复旦大学基础医学院 谢幼华 教授	赵勇/邢凤英
14:15~15:00	动物实验操作中的生物安全风险	上海市公共卫生临床中心 周晓辉 研究员	
15:00~15:05	茶歇		
15:05~15:45	讨论： 1、SPF 实验动物设施及实验活动管理 15min（上海市第九人民医院 邢凤英博士 高级实验师）； 2、高等级生物安全和特殊生物废水的灭 活 15min（法国 ACTINI 集团 张超博士）。	全体与会人员讨论	邢凤英/赵勇/ 周晓辉
	动物模型技术与应用研究（线上授课，网址同上）		
9:00~10:00	小鼠遗传质量控制	中科院生化细胞所 吴宝金 研究员	赵勇
10:00~11:00	小鼠：人类认识自己的一面镜子	上海南方模式生物科技有限 公司 费俭 研究员	
11:00~12:00	实验动物的质量控制与生物安全	上海实验动物研究中心 赵勇 高级工程师	
12:00~13:00	午休		
13:00~14:00	艾滋病灵长类动物模型研究	中科院昆明动物所 郑永唐 研究员	邓强
14:00~15:00	新型冠状病毒动物模型及其标准	医科院实验动物研究所 魏强 研究员	
15:00~16:00	乙肝cccDNA小鼠模型研究	复旦大学基础医学院 邓强 研究员	



上海市（复旦大学附属）公共卫生临床中心

	生物安全管理与技术（线上授课：网址同上）		
9:00~10:00	生物安全管理标准与发展趋势	国家认可委 吕京 研究员	高虹
10:00~11:00	生物安全实验室的风险评估	国家CDC实验动物中心 卢选成 研究员	
11:00~12:00	动物生物安全实验室的管理	医科院实验动物研究所 高虹 研究员	
12:00~13:00	午休		
13:00~14:00	生物安全的法律法规	上海市卫生监督所 岳玮麟 研究员	范薇
14:00~15:00	生物安全实验室菌毒种的保存与运输规范流程	上海市公共卫生临床中心 宋志刚 副研究员	
15:00~16:00	生物安全实验室动物实验应急预案	军科院军事医学研究院 实验动物中心 范薇 研究员	
	感染免疫与传染病防控（线上授课：网址同上）		
9:00~10:00	Development of the Next-Generation Germline-like Antibody Therapeutics	复旦大学基础医学院 应天雷 教授	张小楠
10:00~11:00	登革病毒疫苗研究	上海市公共卫生临床中心 金侠 研究员	
11:00~12:00	乙肝病毒感染的动物模型进展	上海市公共卫生临床中心 张小楠 研究员	
12:00~13:00	午休		
13:00~14:00	干扰素再认识	复旦大学基础医学院 陈捷亮 副教授	易志刚
14:00~15:00	Deubiquitinating enzymes-mediated regulation of innate antiviral signaling	武汉大学病毒学国家重点 实验室 钟波教授	
15:00~16:00	病毒反向遗传体系与动物感染模型	复旦大学基础医学院 易志刚 副教授	
	上海市公共卫生临床中心动物实验平台技术培训（线上授课：网址同上）		
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	李顺/李峰
9:45~10:30	基因修饰动物模型技术简介	李峰 副研究员	
10:30~11:15	感染动物模型技术简介	李顺 副研究员	
11:15~12:00	无菌隔离管理 动物影像学技术简介	秦波音 兽医师	
12:00~13:00	午休		
13:00~13:30	SPF动物保种区管理 生物净化技术简介	陈丽香 兽医师	秦波音/ 陈丽香
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	
14:00~14:30	动物P2实验室管理 TB潜伏感染动物模型简介	杨华 高级兽医师	
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	
15:00~15:40	线上考试		