

广东省精准医学应用学会

粤精准医函〔2023〕352号

关于举办第三届华南疾病模型与临床研究论坛 的第三轮通知

学会各会员，各有关单位、人士：

为助力生物医药强省建设和粤港澳大湾区生物医药和健康产业技术创新建设，全方位、系统性诠释精准医学技术与产业发展，促进精准医学领域的资源融合、科技创新、促进精准医学进步及产业发展，由广东省精准医学应用学会主办，疾病模型分会承办的“第三届华南疾病模型与临床研究论坛”计划于2023年5月12日-13日在广州举办，预计会议规模为150人。

本次会议将继续秉承建设疾病模型精准应用协作平台的初衷，通过疾病模型分会的组织、协调和指导，结合临床研究人员和疾病模型资源中心的各自优势，让从事疾病模型创制和临床研究的各类主体有机结合，共同致力于将疾病模型和临床研究的最新成果应用于临床疾病的机制解析、治疗手段优化、药物筛选、研发等多个领域，提高疾病模型精准应用的水平，力促华南地区学术交流和产业合作。

现将有关事项通知如下：

一、会议时间及地点

会议时间：2023 年 5 月 12 日-13 日

会议地点：广州市远洋宾馆、中山大学附属第一医院

二、会议内容

（一）新型疾病模型创制和应用

（二）疾病模型在临床疾病机制解析和治疗中的应用

（三）疾病模型在新药研发和药理机制研究中的应用

（四）疾病模型标准撰写研讨会

（五）第三届人源肿瘤组织异种移植动物模型（PDX）构建及应用培训班

（六）动物外科基本技能及腔镜技术培训班

三、参加对象

（一）欢迎省内外从事疾病模型精准应用等方面的医药学专家、科技工作者、学者、研究人员、企业家参加会议；

（二）请广东省精准医学应用学会有关会员参会；

（三）欢迎广东省科协精准医学学会企业联合体、广东省精准医学产业技术创新联盟会员参加会议。

四、其他事项

（一）本次会议交通费、住宿费自理。

（二）会议信息将在学会官方网站(<https://www.gdpmaa.com>)进行宣传，如需报名请点击“学术活动”—相关活动预告在

线报名，或扫描以下会议二维码在线报名。



（三）“第三届人源肿瘤组织异种移植动物模型（PDX）构建及应用培训班”和“动物外科基本技能及腔镜技术培训班”报名、收费等事项另行通知。

（四）联系人

分会联系人：黎老师 13642662386 赵老师 15802019311

培训班联系人：李老师 13424141600（PDX 模型培训班）

李老师 18302014738（动物外科培训班）

学会学术部：邓老师 16620480184

联系邮箱：dxl@gdpmaa.com

附件：第三届华南疾病模型与临床研究论坛议程



广东省精准医学应用学会

2023 年 4 月 26 日

附件

第三届华南疾病模型与临床研究论坛议程

（会议具体时间、内容、主讲人以实际情况为准）

会议时间：2023 年 5 月 12 日-13 日

会议地点：广州市远洋宾馆、中山大学附属第一医院

2023 第三届华南疾病模型与临床研究论坛			
时间：2023 年 5 月 12 日-13 日			
时间	内容	讲者	单位
时间：2023 年 5 月 12 日 地点：广州市远洋宾馆			
主持嘉宾：黄朝峰 副教授/疾病模型分会主任委员			
08:00-08:30	会议注册、报到		
08:30-08:45	会议开幕仪式、致辞		
08:45-09:15	模式生物墨西哥钝口螈及其在中枢神经系统再生研究中的应用	费继锋 研究员	广东省人民医院
09:15-09:45	斑马鱼疾病模型创制及其应用	杨蜀岚 研究员	中山大学附属第一医院
09:45-10:15	脂肪米色化基于多模式生物氧化调控代谢稳态	杨中汉 教 授	中山大学中山医学院
10:15-10:30	茶歇		
10:30-11:00	中医痹症动物模型的探索与挑战	肖长虹 主任医师	南方医科大学中西医结合医院
11:00-11:30	HLA 转基因小鼠的研究进展	李亮平 研究员	暨南大学附属第一医院
11:30-12:00	针对实体瘤治疗的 CAR-T 细胞的构建策略探讨	黄朝峰 副教授	中山大学中山医学院
12:00-13:30	午餐、卫星会		
时间：2023 年 5 月 13 日 地点：中山大学附属第一医院			
14:30-16:30	疾病模型标准撰写与宣讲研讨会		

分论坛一：第三届人源肿瘤组织异种移植动物模型（PDX）构建及应用培训班 时间：2023 年 5 月 12 日-13 日			
时间	内容	讲者	单位
时间：2023 年 5 月 12 日 地点：广州市远洋宾馆 主持嘉宾：翁德胜 主任医师/罕见肿瘤分会主任委员			
13:00-14:00	报到		
14:00-14:10	标准撰写启动会	杨剑锋 博士	广东省精准医学应用学会
14:10-14:40	PDX 模型创制及应用研究进展	苏 乔 高级兽医师/ 主任技师	中山大学附属第一医院
14:40-15:10	PDX 建模及评价	毕 颢 副研究员	中山大学附属第一医院
15:10-15:40	PDX 模型宿主-从免疫缺陷小鼠 到人源化小鼠	王启明 产品总监	杰克森实验室（JAX）
15:40-16:00	茶歇、合影		
16:00-16:30	PDX 模型在新药筛选中的应用	王宗耀 CEO	上海嗣新生物科技有限公司
16:30-17:00	克服鼻咽癌血管屏障的免疫细胞 治疗策略构建与机制研究	向 樟 副研究员	中山大学肿瘤防治中心
17:00-17:30	抗肿瘤新药非临床评价研究要点	郭秋平 高级工程师	广州医药研究总院有限公司
时间：2023 年 5 月 13 日 地点：中山大学附属第一医院			
09:00-09:30	肿瘤标本采集、运输、前处理、 复苏(演示)	陈思羽 助理研究员	广东省实验动物监测所
09:30-10:00	给药、采血、病理标本采集 及处理(演示)	陈 伟 主治医师	中山大学附属第七医院
10:00-12:00	移植瘤接种、测量、取材、冻存 (演示+实操)	苏 乔、陈思羽、李 武国、刘长琳	中山大学附属第一医院 广东省实验动物监测所
12:00-12:30	总结、颁发证书	学会领导	广东省精准医学应用学会
12:30-13:00	午餐		

分论坛二：动物外科基本技能及腹腔镜技术培训班

时间：2023 年 5 月 12 日-13 日

时间	内容	讲者	单位
时间：2023 年 5 月 12 日 地点：广州市远洋宾馆			
主持嘉宾：顾为望 教授/中国实验动物学会实验小型猪专业委员会主任委员			
08:00-13:50	报到		
13:50-14:20	学会领导致辞	学会领导	广东省精准医学应用学会
14:20-15:00	实验动物科技与管理发展现状	朱才毅 研究员	广东省实验动物学会
15:00-15:40	常用大型实验动物在医学研究中的应用	顾为望 教授	南方医科大学
15:40-15:50	茶歇、合影		
15:50-16:20	实验动物伦理福利与生物安全	刘忠华 研究员	华南农业大学
16:20-17:00	动物基础外科技术	陈义洲 高级兽医师	华南农业大学教学动物医院
17:00-17:40	腹腔镜动物外科	陈流华 副主任医师	中山大学附属第一医院
17:40-18:20	动物麻醉技术规范	苏 乔 高级兽医师/ 主任技师	中山大学附属第一医院
时间：2023 年 5 月 13 日 地点：中山大学附属第一医院			
08:30-09:30	腹腔镜手术器械规范化操作 腹腔镜基本技能训练 (模拟训练)	周 欣 工程师	卡尔史托斯内窥镜(上海)有限公司
09:30-10:00	超声引导下动物动静脉通道建立	陈 祯 主治医师	中山大学附属第一医院
10:00-11:00	小型猪麻醉与监护 (演示、实操训练)	陈 祯 主治医师 李雯雯 助理研究员 龙海斌 执业兽医师	中山大学附属第一医院 中山大学附属第一医院 广州医药研究总院有限公司
11:00-12:30	小型猪腹腔镜手术操作技巧 (演示、实操训练)	莫承强 副主任医师 陈振华 主治医师	中山大学附属第一医院 中山大学附属第一医院
12:30-13:00	午餐		
13:00-14:30	小型猪胸腔镜手术操作技巧 (演示、实操训练)	梁 柱 主任医师 莫桂熙 副主任医师 石伟成 主治医师	广东医科大学附属第一医院 广东医科大学附属第一医院 广州市胸科医院
14:30-15:30	考核、颁发证书	学会领导	广东省精准医学应用学会

抄送：学会会长、副会长、理事会各理事、监事，学会其他部门。

广东省精准医学应用学会

2023 年 4 月 26 日印发

校对：学术部 邓炫林

（共印 3 份）