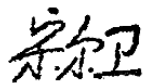


邀 請 函

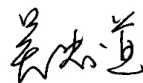
悠悠博濟之道，百又五十餘載。中山大學醫學教育因開放嶺南之地利，得風氣之先，開啟了中國近代西醫教育之先河。中國近代民主革命先驅孫中山曾在此學醫並開始革命生涯；到歐洲學習西醫的第一位中國人黃寬博士曾在此任教；在柯麟老院長領導下，中山醫學院匯集了梁伯強、謝志光、陳心陶、陳耀真、秦光煜、林樹模、周壽愷、鍾世藩等一代名師，鑄造了中山醫學院在新中國醫學教育史上的輝煌，奠定了今日中山醫之教學傳統和學術格局。新時代，中山醫人正在朝着建設世界一流醫學院的目標砥礪奮進。

南國初冬暖，小似立春時。第十屆中山醫學院學術節將於2018年12月1日至12月10日在中山大學北校園舉行，屆時群賢畢至，盛世如約，登高望遠，收穫新知！

特此誠邀，敬祈光臨！



中山醫學院院長



中山醫學院黨委書記

二零一八年十一月一日



总体安排

日期	时间	内容	地点
12月1日 (周六)	08:30-12:20	医学前沿学术论坛 ——创新青年人才学术报告专场	科技楼 15 楼 博学厅
	14:00-18:00	医学教育国际论坛 ——大会主旨报告	科技楼 15 楼 博学厅
12月2日 (周日)	08:30-12:00	开幕式暨医学前沿学术论坛 ——大会报告专场	科技楼 15 楼 博学厅
	14:30-17:30	医学前沿学术论坛 ——大会报告专场	科技楼 15 楼 博学厅
12月3日 (周一)	08:30-17:00	医学前沿学术论坛 ——中韩代谢性疾病论坛	科技楼 15 楼 博学厅
	08:30-12:00	医学前沿学术论坛 ——干细胞研究专场	永生楼四楼 讲学厅
	14:00-17:30	医学前沿学术论坛 ——神经科学专场	永生楼外宾 接待室
	14:30-17:30	心血管疾病前沿论坛	科技楼 15 楼 博济厅
12月4日 (周二)	08:30-12:00	医学前沿学术论坛 ——青年学者学术报告专场	科技楼 15 楼 博济厅
	08:30-12:00	基础医学实验教学研讨会暨国家级实 验教学示范中心教学指导委员会会议	科技楼 15 楼 博爱厅
	13:30-18:00	医学前沿学术论坛 ——实验动物科学论坛专场	科技楼 15 楼 博学厅

第十届中山医学院学术节



12月5日 (周三)	14:30-17:00	国自然科学基金撰写培训会	科技楼 15 楼 博学厅
	13:00-17:00	公共科研支撑平台工作研讨会	科技楼 15 楼 博爱厅
12月6日 (周四)	08:30-17:30	医学前沿学术论坛 ——第四届亲子鉴定理论和实践研讨会	南校园学人馆 二楼多功能厅
	14:30-16:00	学术节颁奖礼暨 2018 年中山大学 卓越服务奖颁奖仪式	科技楼 15 楼 博学厅
	19:00-21:00	校友日活动 ——名人·名医·名师大讲堂	科技楼 15 楼 博学厅
12月7日 (周五)	08:30-12:00	创新人才培养研讨会	科技楼 15 楼 博爱厅
	08:30-17:30	医学前沿学术论坛 ——第四届亲子鉴定理论和实践研讨会	南校园学人馆 二楼多功能厅
12月8日 (周六)	08:30-12:00	热带病防治研究教育部 重点实验室学术委员会会议	外宾接待室
12月9日 (周日)	08:30-17:30	2018 热带医学与生物安全逸仙论坛	科技楼 15 楼 博学厅
12月1—10日 全天		青年教师学术沙龙、实验技术沙龙	科技楼 15 楼 中庭



创新青年人才学术报告专场

主持人：高国全

时 间：2018 年 12 月 1 日（星期六）上午 8:30–12:20

会 场：医学科技楼 15 楼博学厅

08:30–8:40	致欢迎辞 介绍学术节整体安排	
时 间	报告人	题 目
8:45–9:25	刘默芳 (中国科学院上海生命科学研究院 生物化学与细胞生物学研究所)	Piwi/piRNA 在精子形成及 男性不育中的新功能
9:25–10:10	周家国 (中山大学中山医学院)	Endophilin A2 与血管稳态
10:10–10:20	茶 歇	
10:20–11:00	王金凯 (中山大学中山医学院)	m6A RNA 甲基化修饰的动态 图谱及调控机制解析
11:00–11:40	刘斯洋 (深圳华大生命科学研究院)	Utilizing Cell-free DNA in Population and Medical Genetics
11:40–12:20	李勃兴 (中山大学中山医学院)	From Behavior to Molecule: the Neural Mechanisms of Autism

医学教育国际论坛

Forum on International Medical Education

Time: December 01, 2018

Venue: Lecture Hall, 15th Science Building

14:00–18:00	大会主旨报告 Plenary Session 主持人：匡 铭 Moderator: Kuang Ming	
14:00–14:40	刘允怡 (香港中文大学) Joseph W.Y. Lau (The Chinese University of Hong Kong)	在临床医学研究不要过度重视 影响因子 Say no to overemphasizing the importance of the impact factor in clinical research
14:40–15:20	王庭槐 (中山大学中山医学院) Wang Tinghuai (SYSU)	激越四段式教学法的创立和实践 Establishment of Inspirational 4-Section Medical Pedagogy
15:20–15:50	宋尔卫 (中山大学中山医学院) Song Erwei (SYSU)	中山医学院医学教育改革的思路与实践 The reform of medical education in ZSSOM: Approach and practice
15:50–16:00	Tea Break	
16:00–16:40	Max Price (南非开普敦大学)	Globalisation and common standards in medical education – How useful are ‘global minimum essential requirements’ ?
16:40–17:20	Neveen El-Farra (加州大学洛杉矶分校医学院) (UCLA)	医学教育在 UCLA ——过去, 现在和未来 Medical Education at UCLA–Past, Present and Future
17:20–18:00	王青青 (浙江大学) Wang Qingqing (Zhejiang University)	基础医学复合型创新人才培养实践 Training of Mixes Mode Innovative Talents of Basic Medicine



开幕式

主持人：匡 铭

08:30-8:40	致欢迎辞 介绍学术节整体安排
08:40-8:45	合 影

医学前沿学术论坛——大会报告专场

主持人：兰 平

时 间：2018 年 12 月 2 日（星期日）上午

会 场：医学科技楼 15 楼博学厅

时 间	报告人	题 目
08:50-09:30	孟安明 (清华大学)	卵源因子控制胚胎体轴形成
09:30-10:10	邹伟平 (美国密歇根大学)	肿瘤免疫治疗的前世今生及 2018 医学诺奖
10:10-10:25	茶 歇	
10:25-11:05	宋尔卫 (中山大学中山医学院)	靶向肿瘤微环境的抗肿瘤治疗新策略
11:05-11:45	黎孟枫 (中山大学中山医学院)	“不精准”的精准医学



醫學前沿學術論壇——大會報告專場

主持人：郭德銀

時 間：2018 年 12 月 2 日（星期日）下午

會 場：醫學科技樓 15 樓博學廳

時 間	報告人	題 目
14:30-15:10	李黨生 （中國科學院上海生命科學研究院）	Publishing at Cell Research and Cell Discovery
15:10-15:50	顏光美 （中山大學中山醫學院）	溶瘤病毒 M1 的臨床生物 標志物研究
15:50-16:05	茶 歇	
16:05-16:45	孫 仁 （美國加州大學洛杉磯分校）	Rational design of vaccine enabled by high resolution genomic map
16:45-17:25	賀 林 （上海交通大學）	我國遺傳諮詢到底還有多遠的 路要走



Section of Metabolic Diseases jointly by Zhongshan School of Medicine and Korean Universities 中韩代谢性疾病专场

Host: Guoquan Gao

主持人：高国全

Date: December 3th, 2018

时 间：2018 年 12 月 3 日（星期一）

Place: Lecture Hall, 15th Floor, Science and Technology Building

会 场：科技楼 15 楼博学厅

Time	Speaker and Moderator	Presentation
08:30–08:45	Guoquan Gao	Opening Remark and photography
08:45–10:00	Moderators: Guoquan Gao Dougu Nam	
08:45–09:10	Hongbo Zhang	Metabolic control of muscle and muscle stem cell function
09:10–09:35	Hyug Moo Kwon	How metabolic stress leads to chronic diseases—role of TonEBP
09:35–10:00	JingsongOu	Circulating Microparticles and Cardiac surgery
10:00–10:20	Tea Break	
10:20–11:35	Moderators: JingsongOu Hyug Moo Kwon	

第十屆中山醫學院學術節



10:20–10:45	Raekil Park	Autophagy vs Ciliogenesis in Nutrient Deprivation
10:45–11:10	Guoquan Gao	The critical role of BTRC in Non–Alcoholic Fatty Liver Disease (NAFLD) by targeting ATGL
11:10–11:35	Dougu Nam	Biclustering analysis of transcriptome big data identifies cancer suppressing microRNAs
11:35–14:00	Lunch	
14:30–15:45	Moderators: Hongbo Zhang Raekil Park	
14:30–14:55	Fen Xu	The new mechanisms of GLP–1 RA on liver, WAT and skeletal muscle in obese T2DM models
14:55–15:20	Byoung Heon Kang	Function of mitochondrial chaperone TRAP1 during brain tumor development
15:20–15:45	Zhonghan Yang	Beige Fat Remould the Metabolic Homeostasis
15:45–16:05	Tea Break	
16:05–17:05	Moderators: Zhonghan Yang ByoungHeon Kang	
16:05–16:30	Tae–Eun Park	Organ on a chip for drug discovery
16:30–16:55	Meng Ren	The new insight of diabetic wound healing:wound microenvironment
16:55–17:05	Hongbo Zhang	Close Remark



医学前沿学术论坛——干细胞研究专场

主持人：项 鹏 曹 楠

时 间：2018 年 12 月 3 日（星期一）08:30–12:00

会 场：永生楼四楼讲学厅

时 间	主讲人	专题内容
8:30–9:05	刘澎涛 （香港大学）	Embryonic stem cells with totipotency features, their derivation and characterization
9:05–9:30	赵 蔚 （中山大学中山医学院）	Therapeutic intervention for super enhancer driven transcriptional dependency in cancer stem cell
9:30–9:55	赵小阳 （南方医科大学）	生殖细胞发育与再生
9:55–10:20	陈捷凯 （中国科学院广州生物 医药与健康研究院）	诱导多能干细胞重编程机制研究
10:20–10:30	茶 歇	
10:30–10:55	王永明 （复旦大学）	基因编辑技术及其在干细胞中的应用
10:55–11:20	柯 琼 （中山大学中山医学院）	基因编辑技术和灵长类疾病动物模型
11:20–11:45	尹秀山 （沈阳化工大学）	Dissecting the pluripotency network of mESCs
11:45–12:10	丁俊军 （中山大学中山医学院）	Application of Proteomics for Pluripotency Regulation via Super-enhancers and 3D Chromatin

医学前沿学术论坛——神经科学专场

主持人：杨雄里 鲁友明

时 间：2018 年 12 月 3 日（星期一）下午

会 场：永生楼外宾接待室

时 间	报告人	题 目
14:00-14:20	王晓民 (首都医科大学)	中国脑计划与脑重大疾病研究 战略的思考
14:20-14:40	谢 维 (东南大学)	自闭症相关的突触粘附分子与 社交行为
14:40-15:00	许执恒 (中科院遗传发育所)	脑发育与相关疾病致病机制
15:00-15:20	陈哲宇 (山东大学医学院)	BDNF 神经元胞内运输与学习记忆
15:20-15:40	谢俊霞 (青岛大学)	脑内高铁与帕金森病
15:40-15:50	茶 歇	
15:50-16:10	王以政 (中国人民解放军军事医学科学院)	脑计划与国家安全
16:10-16:30	韩怡凡 (香港理工大学)	East meets West in fighting against Alzheimer's disease: the progress an lessons
16:30-16:50	镇学初 (苏州大学)	CNS drug discovery: update and challenge
16:50-17:10	钟秀凤 (中山大学中山眼科中心)	干细胞与培养皿中的视网膜类 器官：应用进展与挑战



心血管疾病前沿论坛

主持人：周家国 / 谭红梅

时 间：2018 年 12 月 3 日（星期一）下午 14:30—17:25

会 场：科技楼 15 楼博济厅

时 间	报告人	题 目
14:30–15:10	Hong Wang	Identification of CD40 monocyte and Reverse–Immune Checkpoint
15:10–15:50	Tzung K. Hsiai	Integrating Advanced Imaging and Sensing for Digital Medicine
15:50–16:05	Tea Break	
16:05–16:45	Suresh C. Tyag	Mechanism of Remodeling in Chronic Heart Failure
16:45–17:25	Zhenguo Liu	Challenges in stem cell therapy for cardiovascular disease

醫學前沿學術論壇——青年學者學術專場

時 間：2018 年 12 月 4 日（星期二）

會 場：醫學科技樓 15 樓博濟厅

時 間	報告人	題 目
9:00-9:30	Yukinori Hirano (京都大學)	Memory in the brain via memory on the chromatin- The study from the invertebrate model, <i>Drosophila</i>
9:30-10:00	TAN SOON HENG (新加坡 A*star 分子細胞生物和生物信息研究所)	Repurposing a drug-target deconvolution technology as first system-wide tool for studying protein complex dynamics directly in intact cells and tissues
10:00-10:30	林 園 (中山大學中山醫學院)	靶向抑制 DNA 修復通路增強溶瘤病毒 M1 的抗癌活性
10:30-10:45	茶 歇	
10:45-11:05	曾 湘 (中山大學中山醫學院)	間充質幹細胞治療脊髓損傷的研究進展
11:05-11:25	蘇玉斌 (中山大學中山醫學院)	Pyruvate cycle increases aminoglycoside efficacy and provides respiratory energy in bacteria
11:25-11:45	王立富 (中山大學中山醫學院)	rSj16 Protects against DSS-Induced Colitis by Inhibiting the PPAR- α Signaling Pathway



基础医学实验教学研究会暨国家级 实验教学示范中心教学指导委员会会议

主持人：何庆瑜

时 间：2018 年 12 月 04 日

会 场：科技楼 15 楼博爱厅

时 间	演讲人	内 容
08:30-9:00	何庆瑜	会议致辞
09:00-09:30	高国全	基础医学实验教学中心 2018 年度工作汇报
09:30-09:45	赖小敏	病原生物学实验室 2018 年度工作汇报
09:45-10:00	陈少锐	形态学实验室 2018 年度工作汇报
10:00-10:15	余剑平	机能学实验室 2018 年度工作汇报
10:15-10:30		茶歇
10:30-10:45	周俊宜	分子医学实验室 2018 年度工作汇报
10:45-11:00	初国良	人体解剖学实验室 2018 年度工作汇报
11:00-11:15	周 毅	医学数字化实验室 2018 年度工作汇报
11:15-11:45	教指委专家关于中心 2018 年度教学工作评价及 2019 年发展的建议与交流	
11:45-12:00	何庆瑜	会议总结
下午	教指委专家参观中心实验室	



医学前沿学术论坛 ——中山实验动物科学论坛

主持人：蔡卫斌

时 间：2018 年 12 月 4 日（星期二）下午 1:30–6:00

会 场：医学科技楼 15 楼博学厅

时 间	报告人	题 目
1:30–1:55	赖良学 教授 中国科学院广州生物医药与 健康研究院	生物医药相关基因修饰模型猪的 建立及应用
2:00–2:25	杨志伟 教授 中国医学科学院医学实验动物 研究所	人类疾病动物模型的研究与标准化
2:30–2:55	王丽京 教授 广东药科大学、 广东省血管生物学研究所	基因修饰小鼠病理表型分析策略
3:00–3:25	张 钰 研究员 广东省实验动物监测所	实验动物的健康监测与质量控制
3:30–3:40	茶 歇	
3:40–4:05	魏 泓 教授 陆军军医大学（第三军医大学）	无菌动物及其应用
4:10–4:35	孙 强 教授 中国科学院神经科学研究所	非人灵长类模式动物构建 – 从基因编辑到体细胞克隆
4:40–5:05	杨克礼 教授 中山大学中山医学院	神经病还是免疫病？ ——通过动物模型解析人类疾病
5:10–5:35	钱 锋 研究员 法国 inviscan 公司首席科学家	小动物活体影像系统介绍及应用



国家自然科学基金撰写培训会

主持人：李 博

时 间：2018 年 12 月 5 日（星期三）14:30–16:30

会 场：医学科技楼 15 楼博学厅

时 间	报告人	报告题目
14:30–15:30	李 隽	撰写国家自然科学基金的一点感悟
15:30–16:30	田国宝	青年人才项目申请交流——一点个人感悟

公共科研支撑平台工作研讨会

主持人：蔡卫斌 谭红梅 郭中敏

时 间：2018 年 12 月 05 日 13:00–17:00

会 场：科技楼 15 楼博爱厅

时间段	主持人	演讲人	演讲题目
13:00–13:15		陈琼珠	开场讲话
13:15–13:30	陈琼珠	王亚琼	电镜实验室工作总结及发展构想
13:30–13:45		张 彤	核医学实验室工作汇报
13:45–14:00		罗海华	生物安全二级实验室运行管理及展望

第十届中山医学院学术节

14:00-14:15	郭中敏	石 思	生物安全三级实验室运行管理及展望
14:15-14:30		李小波	科研仪器管理中心的工作汇报
14:30-14:45		俞甜甜	代谢平台的现状及展望
14:45-15:00		潘爱华	医学实验教学中心办公室工作汇报
15:00-15:15			茶 歇
15:15-15:30	蔡卫斌	钱 江	东校园动物实验部工作现状与展望
15:30-15:45		黄文革	北校园动物实验部工作现状与展望
15:45-16:00		张志妮	技术与质量控制部工作汇报
16:00-16:15		高赛飞	疾病模式动物平台工作汇报
16:15-16:30	谭红梅	涂清强	动物分子影像平台的工作汇报
16:30-16:45		郭小玲	斑马鱼模式动物平台工作汇报
14:45-17:00		李红宇	实验动物中心办公室工作汇报

校友日活动 ——名人·名医·名师大讲堂

主持人：陈昌龄

时 间：2018 年 12 月 6 日（星期四）19:00—21:00

会 场：医学科技楼 15 楼博学厅

时 间	演讲人	演讲题目
19:00—21:00	吴一龙教授 (广东省人民医院)	肺癌研究探索之路



学术节颁奖礼暨 2018 年中山大学 卓越服务奖颁奖仪式

主持人：王 斌

时 间：2018 年 12 月 6 日（星期四）14:30–16:00

会 场：医学科技楼 15 楼博学厅

14:30–15:15	学术节闭幕式颁奖礼 1. 闭幕礼致辞 2. 学术活动点评 表彰：“青年学术奖”颁奖，“实验技术奖”颁奖
15:15–15:30	新员工介绍
15:30–16:00	2018 年中山大学卓越服务奖颁奖仪式 1. 院领导致辞 2. 获奖代表发言 3. 颁奖仪式 4. 合照



第四届亲子鉴定理论和实践培训研讨会

12 月 6 日			
时间	内容		主持人
8:45–9:30	开幕式		孙宏钰
9:30–10:30	复杂亲缘鉴定研究进展	侯一平（四川大学）	伍新尧
10:30–12:00	STR Mutation in Paternity Testing （亲子鉴定中的 STR 突变）	Charles H. Brenner （美国加利福尼亚大学伯克利分校）	
12:00–14:00	午餐		
14:00–14:45	亲子鉴定能力验证结果 分析与总结	李成涛 （司法鉴定科学研究院）	侯一平
14:45–15:30	亲权鉴定技术规范	孙宏钰（中山大学）	
15:30–16:00	茶歇		
16:00–16:45	亲子鉴定中 DNA 异常分型的分析	刘雅诚 （北京市公安局）	李成涛
16:45–17:30	疑难亲子鉴定案例分析	李 莉 （司法鉴定科学研究院）	
12 月 7 日			
8:00–8:45	Y 遗传标记在亲权鉴定中的应用	刘 超 （广州市公安局）	李 莉
8:45–9:30	X 遗传标记在亲权鉴定中的应用	张胤鸣 （中山大学）	



9:30-10:00	茶歇		
10:00-10:45	法医物证鉴定新技术	朱波峰 (南方医科大学)	刘 超
10:45-11:30	法医物证鉴定人出庭作证 规范和技巧	鲁 涤 (中国政法大学)	
11:30-12:00	群体灾害事件中的亲子 鉴定技术应用	李海燕 (广东省公安厅)	
12:00-14:00	午餐		
14:00-14:45	祖孙关系鉴定	吕德坚 (中山大学)	鲁 涤
14:45-15:30	同胞关系鉴定	欧雪玲 (中山大学)	
15:30-16:00	茶歇		
16:00-16:20	新一代测序技术进行 HLA 分型	乌日嘎 (中山大学)	陆惠玲
16:20-16:40	多个体参与的亲缘鉴定	李海霞 (中山大学)	
16:40-17:00	高通量测序在亲权鉴定中的应用	李 燃 (中山大学)	
17:00-17:20	亲子鉴定实验室资质认定和 实验室认可	黎 青 (广州医科大学)	
12 月 8 日			
9:00-17:00	广东省法医学转化医学工程技术研究中心实验室参观学习		

创新人才培养研讨会

主持人：高国全

时 间：2018 年 12 月 7 日（星期五）8:30–11:20

会 场：医学科技楼 15 楼博爱厅

时 间	主讲人	内 容
08:30–09:10	LK Chan (香港大学)	Research and publication in medical sciences education
09:10–09:50	秦咏梅 (北京大学)	谈生物化学教学论文的写作—— 以《Biochemistry and Molecular Biology Education》为例
09:50–10:00	茶 歇	
10:00–10:40	杨雪松 (暨南大学)	如何通过教学研究探索教学改革？
10:40–11:00	张俊娥 (中山大学)	申报国家级研究生精品课程的体会
11:00–11:20	高国全 (中山大学)	《分子生物学和生物化学》研究生精品课程建设



热带病防治研究教育部重点实验室 学术委员会

时 间：2018 年 12 月 8 日（周六）上午

地 点：永生楼外宾接待室

时 间	内 容	
09:00-09:30	1. 中山大学校领导致辞 2. 颁发学术委员会聘任证书 3. 合照	
工作报告（主持：徐建国院士）		
时 间	题 目	报告人
09:30-10:00	重点实验室 2018 年度工作汇报	吴忠道
10:00-10:15	Wolbachia-host interactions and disease control	奚志勇
10:15-10:30	茶 歇	
10:30-10:45	临床细菌耐药与感染	田国宝
10:45-11:00	Novel infectious clone of Zika virus and evasion strategy via inflammasome and NS1/caspase-1-mediated cGAS cleavage	李义平
11:00-12:00	讨 论	
12:00-14:00	午 餐	



2018 年热带医学与生物安全逸仙论坛

2018 Sun Yat-sen University Symposium on Tropical Medicine and Biological Safety

December 9th, Guangzhou, China

2018 年 12 月 9 日，中国广州

Host: Qiongzhu Chen

08:30–08:35	Opening remarks by Prof. Zhongdao Wu Secretary of the party committee, Zhongshan School of Medicine, SYSU	
08:35–08:40	Remarks by Prof. Zhongzhi Tai Vice President, Sun Yat-sen University	
08:40–08:45	Welcome message by Department of Science and Technology of Guangdong Province	
08:45–08:50	Welcome message by Health Commission of Guangdong Province	
08:50–09:10	Alliance for the prevention and control of imported tropical diseases in the Guangdong–Hong Kong–Macao greater bay area Launching Ceremony	
09:10–09:20	MOU between Beijing Genomics Institute at Shenzhen and Sun Yat-sen University Signing Ceremony	
09:20–09:25	Remarks by Prof. Zhiyong Xi Director, Key Laboratory of Tropical Disease Control (SYSU), MOE	
09:25–09:30	Group Photo	
Time	Topic	Speaker
09:30–09:55	Globalization or global warming: migration of agents of diseases	Prof. Heinz Mehlhorn Heinrich Heine University, Germany
09:55–10:20	Prevention and control of infectious diseases at frontier ports	Prof. Jicheng Huang Guangzhou Customs District P.R.China



10:20–10:30	Tea Break	
Parasitic diseases and vectors (Host: Zhiyue Lv–SYSU)		
10:30–10:55	Malaria and tropical medicine	Prof. Pratap Singhasivanon Mahidol University, Thailand
10:55–11:20	Progress report for China– Zanzibar– WHO project on Schistosomiasis Control. Progress in Reducing Transmission and Intensity	Prof. Saleh Juma Mohammed NTD Coordinator Pemba Island, Zanzibar
11:20–11:45	Host–parasite interaction in opisthorchiasis and control: From bench to community	Prof. Banchob Sripa Khon Kaen University, Thailand
11:45–12:10	Advances in the Epidemic and Vector Control of Dengue in China	Prof. Xiaoguang Chen Southern Medical University
12:10–12:35	Variability of entomological parameters of the dengue vector Aedes aegypti populations after standard indoor ultra–low volume (SID–ULV) versus regular space spraying in an urban area of lower southern Thailand: a cluster–randomized controlled trial	Prof. Theerakamol Pengsakul Prince of Songkla University, Thailand
12:35–13:35	Lunch	
13:35–14:00	Develop symbiotic bacteria Wolbachia for dengue control	Prof. Zhiyong Xi Key Laboratory of Tropical Disease Control (SYSU), MOE
Viral infection and immunity (Host: Kai Deng–SYSU)		
14:00–14:25	Reconsidering the RNA virosphere	Prof. Yongzhen Zhang National Institute for Communicable Disease Control and Prevention, Chinese Center for Disease Control and Prevention



14:25–14:50	Interaction between Flaviviruses and Alphaviruses during co-infection of mosquitoes	Prof. Dimitri Lavillette Institute Pasteur of Shanghai Chinese Academy of Science
14:50–15:15	Story of Arboviral Lifecycle: Acquisition Mechanism From Hosts to Mosquitoes	Prof. Gong Cheng Tsinghua University
15:15–15:25	Tea Break	
15:25–15:50	Animal enteric viruses: characterization and zoonosis potential	Prof. Nathamon Kosoltanapiwat Mahidol University
15:50–16:15	The application of single-cell sequencing in infectious disease research	Prof. Hui Zhang Zhongshan School of Medicine, SYSU
Infection control and biosafety (Host: Yiping Li–SYSU)		
16:15–16:40	Structural and functional studies of new drug targets from <i>Mycobacterium tuberculosis</i>	Prof. Haitao Yang Shanghai Tech University, Thailand
16:40–17:05	Genome Write: eukaryotes and beyond	Prof. Ying Gu BGI, Shenzhen
17:05–17:30	Emerging swine enteric coronaviruses: Evidences of cross-species transmission and implications for zoonotic potential	Prof. Yaowei Huang Zhejiang University



青年学术沙龙（学术墙报）

时 间：2018 年 12 月 1（星期六）— 10 日（星期一）

会 场：医学科技楼 15 楼中庭（学术节期间全天展出）

姓 名	题 目
齐炜炜	Elevated Kallistatin in the Alzheimer's disease promotes the deposition of A β 42 through over-activating Notch signaling pathway
张蓓蓓	Gut microbiota modulates pathological injury in Schistosoma japonicum-infected mice
胡 玥	Metagenomic sequencing and untargeted metabolomic profiling reveal mouse gut microbiome and metabolites changes caused by Schistosoma japonicum infection
李 戈	缓释 NT-3/ 丝素蛋白去细胞视神经支架的构建及其促进神经纤维线性再生的研究
周洪利	apoptosis and necroptosis of rat parenchyma and hippocampus induced by angiostrongylus cantonensis
马媛媛	Perineurium- like sheath derive d from long-term surviving mesenchymal stem cells confer s nerve protection to the injured spinal cord
劳楚瑜	5,6,7,8-tetrahydrobenzo[4,5]thieno[2,3-d]pyrimidine derivatives as modulators of ROR γ t including DBD and Linker domain
孙佳慧	脱细胞打破视神经再生障碍的稳态环境
陈颖诗	Adoptive Transfer of Interleukin-21-stimulated Human CD8 ⁺ T Memory Stem Cells Efficiently Inhibits Tumor Growth
商金艳	Reduced intracellular chloride concentration impairs angiogenesis in vitro through promoting VEGFR2/PTP1B interaction



李 良	Interactions between Heroine Metabolism and Gut Microbiota in Addictive Mice Models
张 琴	Long-Term Fluorescent Tracking the passage and differentiation of mouse NSCs with Aggregation-Induced Emission nanoparticles
谢 杰	Pathogenicity analysis of novel variants and prenatal genetic diagnosis for SEDT in Chinese pedigrees
骆华磊	Effects of Nicotinamide on Primary Cervical Cancer Cells:A New Therapeutic Modality
韦晓燕 周 毅	Automatic seizure detection using three-dimensional CNN based on multi-channel EEG
韦晓燕 周 毅	An LRCN-based approach for early warning of an epileptic seizure
韦晓燕 周 毅	Construction of Seizure Detection using Kernel Extreme Learning Machine in Multi-scale
承垠林 周 毅	Analysis of clinical data of patients with heart failure after myocardial infarction
张亮军 周 毅	Epilepsy Brain Network Reconstruction Based on The Virtual Brain
王 琼 周 毅	A multicenter research of Hemorrhagic Transformation after Cerebral Infarction of patients treated by Anticoagulation or Antiplatelet
王 琼 周 毅	7. A hierarchical method for ICD auto-coding of Chinese diagnoses
李 琳 周 毅	Prognosis prediction of hepatocellular carcinoma patients based on MSVM-RFE feature selection
李 琳 周 毅	Prediction of prognosis of primary liver cancer patients based on cluster analysis



王 哲 周 毅	Breast cancer prognosis prediction model based on improved sampling technique
马梦楠 周 毅	一种局部 k 近邻插补算法
王 佳	phase separation facilitates super-enhancer mediated 4D nucleome for reprogramming
赖碧琴	Restoration of neuronal circuitry and recovery of hindlimb motor function by NSC-derived neural network tissue grafting on the transected canine spinal cord
沈 佳	Nitric oxide blocks the development of Schistosoma japonicum in rat
孔永伦	Involvement of Mas Receptor in Palmitic Acid-Induced Impaired Autophagy and ER Stress in HK2 Cells
赵晓朵	Atrial Natriuretic Peptide Attenuated Endoplasmic Reticulum Stress Induced by Palmitic Acid in HK2 Cells
黄巧莹	Early activation of Egr-1 promotes neuroinflammation and dopaminergic neurodegeneration in an experimental model of Parkinson's disease
周利君	CXCL12-mediated perivascular macrophage increase in hippocampal fissure contributes to neuroinflammation and memory deficits following spared nerve injury
杜 邱	CircOMA1 acts as the sponge of miR-145-5p to promotes tumor growth of nonfunctioning pituitary adenomas



实验技术沙龙（学术墙报）

时 间：2018 年 12 月 1（星期六）— 10 日（星期一）

会 场：医学科技楼 15 楼中庭（学术节期间全天展出）

报告人	墙报题目
陈大堤	睾丸细胞的细胞分裂与染色体制作
陈剑煌	分区划线法在双层溶血环实验教学中的改进
余剑平	BL-420I 信息化集成化信号采集与处理系统在实验教学中的应用
陈少锐	耳蜗教学切片制作改良法
江 珍	旋股外侧动脉的起源及临床意义
李 娟 梁翠莎	双光子显微成像技术应用进展
黎浩忠	高位桡动脉变异分析
钟光明	荧光材料在管道铸型标本制作中的应用
徐达政	Anatomical variations of the aortic arch branches
卢文华	基于细胞外流量分析仪的生物代谢表型分析
苗 苗 何建璋	公共教学平台局域网管理
张选红 李淑惠	微滴式数字 PCR 系统检测小鼠脉络丛组织的多个基因表达水平



蓝秀健 张岚岚 刘再联	单细胞张力测量的技术与应用
王 玲	生物信号采集与处理系统在实验生理科学教学中的应用
彭 毅 袁广卿 李美玉等	生物安全三级实验室虚拟仿真实验项目培训平台的应用
林广云	PerkinElmer 2480 WIZARD2 自动伽马计数器测量正电子核素 18F 的仪器性能评估实验
王亚琼	外泌体负染样品制备的探讨
容 婵 唐亚犁	利用流式细胞仪检测细胞周期的方法
伍慧勤	掌浅弓、掌深弓及正中神经联合变异一例
关苑君	透明化样品的深度显微成像与数据分析
骆晓枫	《分子生物学大实验》教学辅助工作的探讨
张志妮	小鼠肝炎病毒抗体 ELISA 和 IFA 检测试剂盒真实性评价
李 慧	应用 CRISPR/Cas9 技术制备点突变小鼠
郭小玲	斑马鱼整胚整幼鱼原位杂交技术
涂清强	小动物 PET/CT 探究温度对肿瘤小鼠棕色脂肪摄取 18F-FDG 的影响
高赛飞	基因修饰小鼠种质资源库建立策略
钱 江	TNBS（三硝基苯磺酸）诱导的大鼠慢性肠炎模型的建立



黃文革	人結腸癌 PDX 皮下模型的建立
唐 彬	CTR1、ATP7A 及 ATP7B 蛋白在 1-12 月齡 SPF 級 TX 小鼠中表達的研究
廖 琮	不同保存條件和保存時間對小鼠血液標本生化指標檢測的影響
付新錄	肝 Wilson 病模型動物 TX 小鼠的病理學觀察
鄧新燕	小鼠胚胎成纖維細胞的原代培養及飼養層製備
劉寶寧	不同麻醉方法作用於比格犬的可行性對比
趙 勇	晝夜生物節律與實驗小鼠體重控制
吳曦陽	过氧化氢熏蒸技术在生物安全三级实验室的应用

