

# 广东省精准医学应用学会

粤精准医函〔2025〕1304号

## 关于举办 2025 细胞稳态与疾病“云山珠水” 会议的第二轮通知

学会各会员、各有关单位、人士：

为促进我国细胞生物学领域研究人员之间的深入交流与广泛合作，进一步推动细胞稳态与相关疾病研究的创新发展，加强基础研究与临床转化的融合，由广东省精准医学应用学会、广东省细胞生物学学会、广东省抗癌协会主办，中山大学肿瘤防治中心、中山大学附属第三医院、广州医科大学附属妇女儿童医疗中心、呼吸疾病全国重点实验室、教育部发育与疾病医药基础研究创新中心承办的“2025 细胞稳态与疾病‘云山珠水’会议”，将于 2025 年 12 月 10 日-12 日在广州举办，会议规模 100 人。本次会议聚焦细胞稳态调控机制及其在重大疾病中的作用，汇聚领域内顶尖专家学者，共同探讨前沿科学问题与技术突破。

现将有关参会事项通知如下：

### 一、会议组织架构

大会名誉主席：李劲松、高绍荣

大会主席：曾木圣、王强、李卫、赵金存、靳津

执行主席：钟茜、唐林泉、黄岩

秘书长：侯岳雷

学术委员会【按姓氏拼音字母排序】：

白凡、毕玉海、卜鹏程、柴人杰、陈心春、程功、程金科、  
丁建青、杜鹏、冯新华、高绍荣、管敏鑫、何爱彬、贺雄雷、胡  
海、黄灿华、焦建伟、靳津、鞠振宇、康铁邦、李劲松、李卫、  
刘峰、刘文、刘兴国、陆路、鲁林荣、罗凌飞、潘景轩、史庆华、  
舒跃龙、孙金鹏、孙青原、王强（华南理工大学）、王强（南京  
医科大学）、王祥喜、王雁玲、张保军、张晨、张亮然、张政、  
张毓、赵建国、赵金存、赵伟、赵允、周溪、周兆才、朱波、朱  
大海、曾木圣

组织委员会【按姓氏拼音字母排序】：

贝锦新、陈国兵、陈捷凯、丁俊军、范勇、冯杜、高嵩、侯  
岳雷、靳津、李杰、李卫、刘军、彭伟、谭静、王强、许小丁、  
晏光荣、杨钦泰、张晶晶、张文清、张笑人、赵金存、赵小阳、  
郑辉、钟茜、周庆华、朱孝峰、曾木圣

## 二、会议基本信息

报到时间：2025年12月9日14:00-18:00

会议时间：2025年12月10日-12日

会议地点：广州伊士丹顿酒店瑞盛厅（广州市天河区科  
韵中路9-11号）

### **三、会议内容**

本次论坛将围绕细胞器功能、信号转导、代谢调控、细胞命运决定等关键生物学过程，深入探讨其在肿瘤、神经退行性疾病、遗传病、代谢综合征等重大疾病中的作用机制。

### **四、参会人员**

- (一) 特邀讲者、专家和嘉宾；
- (二) 各级医疗机构从事肿瘤精准治疗的医疗和技术人员。

### **五、其他事项**

(一) 本次会议收取注册费，学生代表 1000 元/人、博士后代表 1500 元/人、教职工 2000 元/人，会议含午间商务餐，交通费、住宿费用自理。

(二) 会议信息将在学会官方网站 (<https://www.gdpmaa.com>) 进行宣传，报名请点击“学术活动”一相关活动预告或扫描以下二维码在线报名。



### **(三) 会务组联系方式**

会议联系人：杜文婷 13660277842

杜文婷 13660277842

学会学术部：孙唯瀚 15643590888

附件：2025 细胞稳态与疾病“云山珠水”会议议程



## 附件

# 2025 细胞稳态与疾病“云山珠水”会议议程

(会议具体时间和内容以实际情况为准)

报到时间：2025 年 12 月 9 日 14:00-18:00

会议时间：2025 年 12 月 10 日-12 日

会议地点：广州伊士丹顿酒店瑞盛厅（广州市天河区科韵中路 9-11 号）

日期：2025 年 12 月 10 日			
时间	内容	报告人	主持人
09:00-09:30	会议主席致欢迎辞 领导致辞 合影	曾木圣 中山大学肿瘤防治中心 广东省精准医学应用学会副会长	
09:30-10:00	病原体研究与人类健康	饶子和 清华大学基础医学院	曾木圣 中山大学肿瘤防治中心
10:00-10:30	从克隆到半克隆——技术进步引领科学发展	李劲松 中国科学院上海生命科学研究院	
10:30-10:50	讨论与茶歇		
10:50-11:20	细胞编程与重编程的表观遗传调控	高绍荣 同济大学	王强 中国科学院动物研究所
11:20-11:40	Proximal proteomics reveals a landscape of human nuclear condensates	刘峰 中国科学院动物研究所	
11:40-12:00	CD300ld:新的肿瘤免疫治疗靶点	赵允 中国科学院分子细胞科学卓越创新中心	
12:00-14:00	午餐		

14:00-14:20	神经干细胞与脑发育疾病机理研究	焦建伟 中国科学院动物研究所	李卫 中国科学院动物研究所
14:20-14:40	类固醇激素膜受体亚家族的发现和 GPCR 对微环境的感知	孙金鹏 山东大学基础医学院	
14:40-15:00	单细胞蛋白-DNA 互作多组学检测技术	何爱彬 北京大学	赵金存 广州医科大学附属第一医院
15:00-15:20	干细胞与再生医学中的 RNA 生物学	杜鹏 北京大学	
15:20-15:40	讨论与茶歇		
15:40-16:00	Organ regeneration: decipher unknown functions of cells and tissues	罗凌飞 复旦大学	靳津 浙江大学
16:00-16:20	肿瘤的分子细胞机制与靶向干预策略	周兆才 复旦大学	
16:20-16:40	内耳类器官构建研究进展	柴人杰 东南大学	康铁邦 中山大学肿瘤 防治中心
16:40-17:00	Mechanism of TGF-β Resistance in Cancer	冯新华 浙江大学	
17:00-17:20	讨论与总结		

日期：2025 年 12 月 11 日

时间	内容	报告人	主持人
09:00-09:20	T 细胞发育分化及免疫应答的调控	张保军 西安交通大学	潘景轩 中山大学
09:20-09:40	PD-1 抗体治疗抵抗新机制与对应干预策 略	张毓 北京大学	
09:40-10:00	T 细胞:从基础研究到靶向疾病治疗	鲁林荣 浙江大学	
10:00-10:20	讨论与茶歇		
10:20-10:40	细胞内稳态与固有免疫	赵伟 山东大学	刘兴国 中国科学院广 州生物医药与 健康研究院
10:40-11:00	蚊媒病毒感染与传播	程功 清华大学基础医学院	
11:20-11:40	新型流感疫苗研发策略及进展	舒跃龙 中山大学公共卫生	鞠振宇 暨南大学

		学院 (深圳)	
11:40-12:00	肿瘤干细胞和肿瘤代谢	卜鹏程 中国科学院生物物理研究所	
12:00-14:00	午餐		
14:00-14:20	肿瘤干细胞的免疫逃逸	刘文 厦门大学	朱大海 广州生物岛实验室
14:20-14:40	RNAi 抗病毒免疫——从基础研究到治疗	周溪 中国科学院武汉病毒研究所	
14:40-15:00	病毒结构与临床应用	王祥喜 中国科学院生物物理研究所	贺雄雷 中山大学
15:00-15:20	大流行风险病毒的前瞻性预警及跨种间传播机制	毕玉海 中国科学院微生物研究所	
15:20-15:40	讨论与茶歇		
15:40-16:00	抗病毒蛋白药物的设计及基础应用	陆路 复旦大学	朱孝峰 中山大学肿瘤防治中心
16:00-16:20	以疾病为导向的基础研究与临床转化	管敏鑫 浙江大学	
16:20-16:40	靶向巨噬细胞的结核病 HDT 治疗策略研究	陈心春 深圳大学	高嵩 中山大学肿瘤防治中心
16:40-17:00	新冠病毒免疫致病机制及抗体应答	张政 南方科技大学	
17:00-17:20	讨论与总结		

日期: 2025 年 12 月 12 日

时间	内容	报告人	主持人
09:00-09:20	非梗阻性无精子症患者减数分裂异常的遗传基础	史庆华 中国科学技术大学	
09:20-09:40	滋养层细胞分化和胎盘营养代谢的相互调控	王雁玲 中国科学院动物研究所	丁健青 上海交通大学
09:40-10:00	自体造血干细胞的动员和采集	张晨 北京大学肿瘤医院	

10:00-10:20	讨论与茶歇		
10:20-10:40	基因编辑猪的生物医学应用	赵建国 中国科学院动物研究所	程金科 海南省医学科学院
10:40-11:00	细胞互作与器官形成	王强（南京） 南京医科大学	
11:20-11:40	减数分裂染色体轴长和同源重组的分子机制	张亮然 山东大学	
11:40-12:00	单细胞测序在肿瘤研究中的应用	白凡 北京大学	
12:00-14:00	午餐		
14:00-14:20	PI3K 多米诺靶点介导信号通路的上下求索	胡海 浙江省肿瘤医院	孙青原 中国科学院动物研究所
14:20-14:40	造血重塑与抗瘤免疫	朱波 陆军军医大学第二附属医院	
14:40-15:00	专家讨论，会议总结		

---

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

2025 年 10 月 13 日印发

---

校对：学术部 孙唯瀚

(共印 3 份)