

广东省精准医学应用学会

粤精准医函〔2023〕255号

关于举办首届华南精准放射治疗高峰论坛暨 精准放射治疗分会成立大会的第一轮通知

学会各会员，各有关单位、人士：

广东省精准医学应用学会精准放射治疗分会已经我会常务理事会批准成立，由中山大学肿瘤防治中心放疗科副主任、总支书记高远红教授牵头发起，分会旨在广泛团结广东省内、国内及国际精准放射治疗领域所涉及的基础研究、转化应用以及医疗卫生、生命组学、生物医药、大数据、人工智能、健康产业等相关领域工作者，搭建跨领域、多学科的交流、联动、合作平台，引领、推进、规范精准医学新技术、新方法、新产品在精准放射治疗中的研究和应用，不断提升精准放射治疗的精准医学研究和应用水平，促进产业发展，为健康广东和健康中国建设贡献力量。

由广东省精准医学应用学会主办，精准放射治疗分会承办的“首届华南精准放射治疗高峰论坛暨精准放射治疗分会成立大会”，计划于2023年4月22日在广州举办，会议规模约200人。大会聚焦精准放疗研究和临床应用，将邀请国内放疗临床、放射物理、多组学检测以及应用基础研究领域知名科学家、医学专家

作专题报告，希望通过多方交流、探讨精准放射治疗新技术、新进展，以及精准医学前沿技术在放疗中的临床应用。

现就有关事项通知如下：

一、会议基本信息

时间：2023 年 4 月 22 日

地点：广州希尔顿逸林酒店（广东省广州市越秀区东风路 391 号）

二、会议内容

（一）广东省精准医学应用学会精准放射治疗分会成立大会；

（二）首届华南精准放射治疗高峰论坛

1. “放疗与免疫”专题领域报告；
2. “多组学预测放化疗疗效”专题领域报告；
3. “精准技术与放疗效应”专题领域报告；
4. “精确放射治疗”专题领域报告。

三、参会人员

（一）精准放射治疗分会全体委员；

（二）欢迎学会会员及省内外从事放射治疗临床诊疗、科学研究、技术攻关的医疗卫生、生物医药、大数据、人工智能、健康产业等方面的专家、学者、企业家参加会议。

四、其他事项

（一）本次会议学会各分会委员、会员及特邀参会人员免收注册费，其他参会人员收取注册费 200 元/人（含培训费、资料费等）。交通费、住宿费自理。

注册费，其他参会人员收取注册费 200 元/人（含培训费、资料费等）。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）会务组联系方式

分会联系人：王老师 15088064297

学会学术部：邓老师 16620480184

附件：首届华南精准放射治疗高峰论坛暨精准放射治疗分会成立大会议程


广东省精准医学应用学会
2023 年 3 月 27 日

附件

首届华南精准放射治疗高峰论坛暨精准放射 治疗分会成立大会议程

（会议具体时间、内容、主讲人以实际情况为准）

会议时间：2023 年 4 月 22 日

地点：广州希尔顿逸林酒店（广东省广州市越秀区东风路 391 号）

时间	会议内容	讲者	主持
8:30-9:10	广东省精准医学应用学会精准放射治疗分会成立仪式		
第一节：放疗与免疫			
9:10-9:30	放疗联合免疫治疗的基础与临床研究进展	周鹏辉	刘宜敏 李凤岩
9:30-9:50	肺癌放疗联合免疫治疗的研究进展	刘雅洁	
9:50-10:10	肺癌放疗联合免疫治疗免疫性肺炎发生风险预测	董忠谊	
10:10-10:30	讨论环节	讨论嘉宾	
10:30-10:40	茶歇		
第二节：多组学预测放化疗疗效			
10:40-11:00	ctDNA 液体活检与大肠癌全程管理	陈 功	官 键 包 勇
11:00-11:20	代谢组学在鼻咽癌精准诊疗中的应用前景	孙健达	
11:20-11:40	基因组学技术预测非小细胞肺癌放疗疗效	柯尊富	
11:40-12:00	讨论环节	讨论嘉宾	

12:30-13:30	卫星会		
第三节：精准技术与放疗效应			
14:00-14:20	精准放疗的分子基础研究	贝锦新	包 勇 杜莎莎
14:20-14:40	蛋白组学在肿瘤精准放疗的临床价值和应用 前景	待 定	
14:40-15:00	肿瘤干细胞与放疗抵抗的研究进展	陈德猛	
15:00-15:20	讨论环节	讨论嘉宾	
第四节：精准放射治疗			
15:20-15:40	自适应放疗的策略与挑战	黄晓延	蔡林波 迟 峰
15:40-16:00	鼻咽癌在线自适应放疗	杨 鑫	
16:00-16:20	MR 引导在线自适应放疗的临床实践	陈 严	
16:20-16:40	讨论环节	讨论嘉宾	
16:40-17:00	总结	高远红	

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 3 月 27 日印发

校对：学术部 邓炫林

（共印 3 份）