

# 广东省精准医学应用学会

粤精准医函〔2025〕1797号

## 关于举办肿瘤放疗及生物效应研讨会暨硼中子俘获治疗技术进展会议的通知

学会各会员，各有关单位、人士：

随着放疗技术的发展，深度理解辐射生物效应乃是释放治疗潜力、达成技术跨越的关键所在。探究辐射生物效应、研发新策略对于推动精准放疗而言至关重要。硼中子俘获治疗（BNCT）是一种具有良好前景的精准靶向放疗技术，能够选择性地杀伤肿瘤细胞，为复发性辐射抗拒肿瘤提供了新的治疗选择。

为深入探讨放射治疗辐射生物效应及其临床转化应用，由广东省精准医学应用学会主办，肺癌分会、南方医科大学第十附属医院承办的“肿瘤放疗及生物效应研讨会暨硼中子俘获治疗技术进展会议”，将于2026年1月24日在东莞市举办。

现将有关事项通知如下：

### 一、基本信息

会议时间：2026年1月24日

会议地点：东莞迎宾馆（广东省东莞市东莞市南城街道桃源

路 1 号)

## 二、会议主题

本次会议邀请胸外科、肿瘤科、呼吸科等专业的学术专家进行交流,更好的为肺癌患者带来全程化的管理以及更好的诊疗方案和治疗效果。

## 三、参会人员

欢迎省内外从事胸外科、肿瘤科、呼吸科等专业相关的专家、学者参加会议。

## 四、其他事项

(一) 本次活动不收取注册费,参会人员交通、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”—相关活动预告在线报名。



## (三) 联系人

会议联系人: 江 蓉 13790129081

尹岫茅 15999709780

学会学术部：孙唯瀚 15643590888

附件：肿瘤放疗及生物效应研讨会暨硼中子俘获治疗技术进展会议议程



广东省精准医学应用学会

2025年12月30日

附件

# 肿瘤放疗及生物效应研讨会暨硼中子 俘获治疗技术进展会议议程

(会议具体时间和内容以实际情况为准)

会议时间：2026年1月24日

会议地点：东莞迎宾馆(广东省东莞市东莞市南城街道桃源路1号)

时间	主讲人	主题	主持人
09:00-09:05	开幕式	东莞市人民医院领导致辞	刘志刚 南方医科大学第十附属医院 学会肺癌分会副主任 委员
09:05-09:30	樊赛军 中国医学科学院天津放射 射医学研究所	《氢作为电离辐射防护无药干预 策略的可行性与机制探讨》	曹建平 苏州大学放射医学与 防护学院
09:30-09:55	邵春林 复旦大学放射医学研究 所	胶质瘤放射抵抗的分子机制研究	刘军叶 空军军医大学预防医 学系
09:55-10:20	合影、茶歇		
10:20-10:45	张舒羽 四川大学法医与基础医 学院	四氢生物蝶呤代谢调控放疗损伤的 机制研究与临床转化	黄瑞雪 中南大学公共卫生学 院
10:45-11:10	杨彦勇 海军军医大学海医系	蛋白SUMO化在DNA损伤修复及 放疗抵抗中的作用	畅磊 复旦大学放射医学研 究所
11:20-14:30	午餐		
14:30-14:55	刘志刚 南方医科大学第十附属 医院	粤港澳大湾区硼中子俘获治疗中 心建设项目	金顺子 吉林大学公共卫生学 院
14:55-15:25	郑燕楠 南方医科大学第十附属 医院	放射性肺损伤中铜离子稳态失衡 介导线粒体功能障碍的作用及其 机制研究	周美娟 南方医科大学
15:25-15:55	张雨桐 南方医科大学第十附属 医院	靶向POLE协同放疗：激活 cGAS-STING通路与重塑免疫抑制 微环境治疗胶质瘤的新策略	魏威 中国人民解放军总医 院(301医院)

15:55-16:10	茶歇		
16:10-16:40	衣峻萱 南方医科大学第十附属医院	m6A 甲基化酶 RBM15 的去泛素化修饰在 NSCLC 辐射抵抗中的作用机制	徐晓 南方医科大学第十附属医院
16:40-17:10	徐良富 南方医科大学第十附属医院	利用负载 siRNA 的混合纳米囊泡靶向 m6A 甲基转移酶 METTL3 以用于神经炎症治疗	黄少波 南方医科大学第十附属医院

---

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 12 月 30 日印发

---

校对：学术部 孙唯瀚

（共印 3 份）