

广东省医学会

粤医创〔2025〕10号

关于举办 2025 年广东省肿瘤消融治疗技术及 放射性粒子植入诊疗技术规范化培训的 通知（第三轮）

各有关单位：

为规范肿瘤消融治疗技术及放射性粒子植入诊疗技术的临床应用，提高诊疗水平，保障医疗质量和医疗安全，由广东省医学会主办，广州医科大学附属第二医院、中山大学附属第三医院联合承办的“2025 年广东省肿瘤消融治疗技术及放射性粒子植入诊疗技术规范化培训会”定于 2025 年 5 月 9-11 日在广州举办，欢迎广大医务人员积极参会。现通知如下：

一、培训内容

消融技术的临床规范化应用，甲状腺介入相关超声解剖和超声造影的应用，肝癌的综合介入治疗技术及发展，超声造影在妇科介入中的应用，肺癌消融的影像学评价，消融在甲状腺肿瘤中的临床应用，实体瘤的冷冻消融技术，骨肿瘤、肝脏肿瘤的消融技术（超声、CT 引导技术），子宫肌瘤的栓塞技术与消融技术，肺肿瘤的消融技术和放射性粒子治疗，癌性疼痛、复发性和转移性肿瘤、肝癌门静脉癌栓、恶性肿瘤骨转移的粒子治疗技术、不可逆电穿孔消融术等有关内容。

二、培训师资

由广东省医学会介入医学分会副主任委员、广州医科大学附属第二医院微创介入科主任朱康顺教授，中山大学附属第三医院超声介入

科主任李凯教授联合担任大会主席。同时拟邀省内外权威专家参与授课，专家名单详见附件 1。

三、参会对象

已开展或拟开展消融及粒子植入技术的二级以上医疗机构介入科、超声科、肿瘤科、肝胆外科、甲乳外科及妇科等科室各级临床医师。

四、会议安排

（一）时间：5 月 9-11 日，9 日 16:00-20:00 报到，10-11 日授课及考试；

（二）地点：广州华泰宾馆三楼国际厅（越秀区先烈南路 13 号）。

五、其他事项

（一）学分注册

注册学员授予省级 I 类学分 6 分，考试合格者颁发电子培训证书，请携带医疗教育一卡通登记学分，会议现场授分，会后不予补录

（二）证件要求

中级及以上职称人员提交执业证及职称证，初级职称人员只需提交执业证，发送至邮箱 gdmappingsb@163.com，证件命名“姓名+消融/粒子技术”。

（三）课程安排详见附件 1。

（四）费用标准

1. 注册费：①1300 元/项/人，个人申报 2 项以上或单位团体申报同项技术 3 人及以上为 1100 元/项/人；费用含会议资料、培训证书、学分及午餐。请微信扫描下方二维码报名及缴费（扫码说明详见附件 2），开具发票需提供单位纳税人识别号，否则无法报销。



消融粒子报名二维码

2. 住宿费：用由各单位自行报销，标双210元/天/床，包房380元/天/间，房费含早餐（如价格有波动再另行通知）。

（五）联系方式

联系人：朱康顺、李凯、邱森玲、蔡明岳、何树苗等；

联系方式：邱老师、何老师 020-81861521（省医学会转化部）。

蔡明岳 18022891296（广州医科大学附属第二医院）。

附件：1. 培训课程表

2. 扫码说明



附件 1

2025 年广东省肿瘤消融治疗技术及放射粒子植入技术培训
课程表

2025 年 5 月 9 日(周五)15:30-20:00 报到，10-11 日理论培训及考试。

时间		授课题目	专家		主持人
5月10日上午	08:20-08:40	开幕式(领导致辞:学会领导、朱康顺教授、李凯教授)			蔡明岳
	08:40-09:10	以肝动脉化疗栓塞(TACE)为基础的肝癌个体化介入治疗	朱康顺	广州医科大学附属第二医院	李 凯 朱康顺
	09:10-09:40	邻近肝门部胆管肝肿瘤消融	李 凯	中山大学附属第三医院	
	09:40-10:00	钇 90 选择性内放射治疗在肝脏肿瘤中的应用	朱康顺	广州医科大学附属第二医院	
	10:00-10:10	茶歇及现场模拟操作			
	10:10-10:40	超声引导经皮微波消融在乳腺良性病变中的价值及体会	苏鸿辉	汕头大学医学院附属第二医院	薛兴阳 曾庆劲 苏鸿辉
	10:40-11:10	经皮肺穿刺消融技术在肺癌全程管理中的应用	薛兴阳	广州医科大学附属第一医院	
	11:10-11:40	超声引导下肾上腺消融治疗	曾庆劲	中山大学附属第三医院	
	11:40-14:00	午餐及午休			
5月10日下午	14:00-14:30	超声引导下经皮热消融良性甲状腺结节的风险及并发症防治	龙淼云	中山大学附属第六医院	陈耀庭 毛军杰 龙淼云
	14:30-15:00	肝癌门静脉癌栓放射性粒子植入治疗	陈耀庭	中山大学孙逸仙纪念医院	
	15:00-15:30	放射性粒子植入治疗癌性疼痛	毛军杰	中山大学附属第五医院	
	15:30-15:40	茶 歇			
	15:40-16:10	从外科的角度看待甲状腺热消融的优劣和争议	黎洪浩	中山大学孙逸仙纪念医院	韩 峰 黄敬君 黎洪浩
	16:10-16:40	超声引导下甲状腺肿瘤消融治疗	韩 峰	中山大学肿瘤防治中心	
	16:40-17:10	肝癌消融术后复发的模式及危险因素	黄敬君	广州医科大学附属第二医院	
5月11	08:30-09:00	肺癌的微波消融治疗	许林锋	中山大学孙逸仙纪念医院	陈克冰 张 鑫 许林锋
	09:00-09:30	微波消融技术在脊柱转移瘤中的临床应用	陈克冰	中山大学附属第六医院	

日上午	09:30-10:00	经皮肺穿刺消融技术在肺癌治疗中的应用	张 鑫 广州医科大学附属第一医院	
	10:00-10:10	茶歇及现场模拟操作		
	10:10-10:40	肝癌消融的规范化	苏中振 中山大学附属第五医院	庄博文 苏中振
	10:40-11:10	肝肿瘤消融术后并发症防治	庄博文 中山大学附属第一医院	
	11:10-11:30	热消融在子宫肌瘤中的应用	蓝思荣 梅州市人民医院	何明基 蓝思荣
	11:30-11:50	子宫动脉栓塞术治疗子宫肌瘤与腺肌症	何明基 广州医科大学附属第二医院	
5月11日下午	11:50-14:00	午餐及午休		
	14:00-14:30	放射性粒子植入在复发或转移性肿瘤中的应用	蔡明岳 广州医科大学附属第二医院	胡晓俊 梁礼聪 蔡明岳
	14:30-14:50	肝、肺肿瘤 CT 引导下经皮消融技术（手术视频讲解）	梁礼聪 广州医科大学附属第二医院	
	14:50-15:20	粒子植入、消融技术在肺癌综合治疗中的应用	胡晓俊 广州医科大学附属第二医院	
	15:20-16:20	培训会考试及考务工作		
考务工作	1. 参与考务：邱森玲、蔡明岳、郑秀榕等。			
	2. 考试形式：闭卷考试，题型为:单选、多选、判断及填空。			
	3. 考试方式：扫二维码网上做答形式，满分为 100 分。			

附件2



消融粒子报名二维码

1. 具体流程如下：注册(若未注册请先用手机号进行注册，并填写个人基本信息、发票信息及接收邮箱等)-个人参会注册-报名参会-普通参会代表(注册金额)-立即提交-查看发票信息和收票人邮箱-立即提交-确认-线上支付(新版首信易)-确认支付-支付方式-支付成功。

2. 需要刷公务卡的学员，请先在“微信钱包-银行卡栏目”添加公务卡，再进行扫码，确认缴费选线上支付(新版首信易)-微信支付-支付方式处选公务卡账号支付)。

3. 开具发票需提供单位纳税人识别号，否则无法报销，会议当场由省医学会统一发送至邮箱(最迟会后周一发),需自行下载打印用以报销。如邮箱未收到，也可扫报名二维码-领取电子发票-自行下载。