广 东 省 医 学 会

粤医会〔2026〕413 号

关于举办广东省医学会脑机接口与脑科学专业委员会学术年会的通知（第二轮）

各有关单位：

为促进我省脑机接口领域学术交流、技术创新与临床转化，加强临床医学、神经科学、生物医学工程、人工智能、医疗器械及产业应用等多领域协同，推动脑机接口技术规范、安全、高质量发展，由广东省医学会主办，广东省医学会脑机接口与脑科学专业委员会、南方医科大学珠江医院、广州市海珠区珠江粤港澳大湾区脑机接口科创中心承办，粤港澳大湾区脑机接口产业创新联盟、广东省脑发育与脑病防治学会、广东省医师协会神经修复专业委员会协办的“广东省医学会脑机接口与脑科学专业委员会学术年会”定于 2026 年 11 月 6 日在广州举办。诚挚欢迎脑机接口及相关领域专家、同道莅临参会，交流前沿成果，共研关键技术，共促临床转化，携手推动脑机接口领域高质量发展。现将有关事项通知如下：

一、会议内容

本次年会围绕“技术—临床—规范—产业”全链条，包括脑机接口基础研究与关键技术、神经信号采集与解码、植入式与非植

入式脑机接口、人工智能与多模态技术、神经调控与功能重建、神经康复与临床应用、医疗器械研发及成果转化、临床研究规范、伦理与监管等领域开展专题报告、学术交流和研讨。会议设主会场1个，分会场5个，设置青年学组成立大会、脑机接口系统共识发布会、专题分论坛等学术交流环节（会议日程详见附件1）。

二、参会对象

（一）广东省医学会脑机接口与脑科学专业委员会全体委员、青年学组候选人；

（二）从事脑机接口、神经科学、神经外科、神经内科、康复医学、重症医学、生物医学工程、人工智能、医疗器械等相关领域的临床医务人员、科研人员及工程技术人员；

（三）高等院校、科研院所、医疗机构及脑机接口相关企业代表。

（四）其他从事或关注脑机接口基础研究、技术研发、临床应用及成果转化的相关人员。

三、会议安排

（一）时间：2026年11月6日；

（二）地点：广州大厦（广州市越秀区北京路374号）。

四、其他事项

（一）课程安排。

会议议程将于会议召开2周前上传至省医学会网站/创新转

化/培训通知栏目，请自行前往下载。

（二）费用标准。

1.注册费：500 元。费用含会议资料及午餐。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。

报名二维码

2.住宿自理，费用回单位报销。

五、联系方式

（一）南方医科大学珠江医院：高筱雅 18680282869、林沅锜 13265017413

（二）广东省医学会：刘鸿庆 15989177356

附件：1.广东省医学会脑机接口与脑科学专业委员会学术年会会议日程

2.扫码说明

广东省医学会

2026 年 10 月 19 日

附件 1

广东省医学会脑机接口与脑科学专业委员会学术年会会议日程

主论坛			
时间：2026 年 11 月 6 日（周五）上午 8:00—12:00		地点：广州大厦主会场（南越厅）	
一、青委会成立大会及青年论坛（08:00—09:30）			
时间	内容	嘉宾/负责人	主持
08:00-08:10	主持人介绍与会领导嘉宾	南方医科大学珠江医院院领导	南方医科大学珠江医院院领导
08:10-08:20	广东省医学会脑机接口与脑科学专业委员会第一届委员会青年学组选举仪式	广东省医学会领导	
	宣布青年学组成立、宣读青年学组委员名单	广东省医学会领导	
08:20-08:30	颁发青年学组委员证书	学会领导、专委会主委	
08:30-08:50	青年学组工作规划报告	郭燕舞 （南方医科大学珠江医院功能神经外科）	
08:50-08:55	合影留念	全体青委会委员	
二、学术主论坛（09:00—12:00）			
主题：解码大脑，重塑未来			
时间	内容	嘉宾/负责人	主持
09:00-09:30	主论坛开幕致辞	领导致辞	南方医科大学珠江医院院领导
09:40-09:50	脑机接口临床研究系列专家共识发布仪式	待定	南方医科大学珠江医院院领导

09:50-10:20	主旨报告 1 无线微创脑机接口的临床转化与神经工程探索	洪波 （清华大学医学院）	李孟 （中国科学院上海微系统与信息技术研究所）
10:20-10:40	主旨报告 2：脑网络组图谱与脑机接口的前沿探索	陈华富 （电子科技大学）	牛丽丽 （中国科学院深圳先进技术研究院）
10:40-11:00	主旨报告 3 脑机交互与人机共融的医工交叉实践	倪广健 （天津大学）	单永治 （首都医科大学宣武医院 ）
11:00-11:20	主旨报告 4：超声脑机接口技术在脑疾病诊疗中的应用研究	孟龙 （中国科学院深圳先进技术研究院）	张旺明 （南方医科大学珠江医院）
11:20-11:50	圆桌会议导言	蒋田仔 （中国科学院自动化研究所）	李阳 （北京航空航天大学）
	圆桌对话 脑机接口的“技术—临床—产业”协同	王宏 （国家药监局医疗器械审评检查大湾区分中心） 张春青 （中检院/医疗器械） 潘永红 （广州市器械检验院） 李骁健 （深圳微灵） 吴天准 （中科先见） 王筱毅 （深圳德力凯医疗电子股份有限公司）	李远清 （华南理工大学）
11:50-12:00	主论坛总结	张旺明 （南方医科大学珠江医院）	

分论坛 1			
时间：2026 年 11 月 6 日（周五）下午 13:00—17:00　　地点：广州大厦分会场 1（越华 1 厅）			
时间	内容	嘉宾	单位
领导致辞环节			
主持人：赵久波			南方医科大学珠江医院精神心理科
13:00-13:20	领导致辞	郭洪波	南方医科大学珠江医院
签约仪式			
13:20-13:40	海河实验室、深圳微灵签约启动仪式		
主旨报告			
主持人：张云武			厦门大学神经科学研究所
13:50-14:10	阿尔茨海默病诊治新进展与展望	郁金泰	复旦大学华山医院
14:10-14:30	医疗声学超材料与精准超声场调控的基础问题及思考	方绚莱	香港大学深圳研究院
14:30-14:50	基于健康医疗大数据的流行病学研究：机遇和挑战	毛琛	南方医科大学
主持人：谢秋幼			南方医科大学珠江医院康复科
14:50-15:10	聚焦深部脑区——时间干涉刺激在精准神经调控与脑机接口中的前沿探索	欧海宁	广东省中医院康复科
15:10-15:30	脑信息处理与脑机接口关键技术	龙锦益	暨南大学计算机科学系
15:30-15:50	面向意识障碍的多模态脑机接口技术	潘家辉	华南师范大学人工智能学院
主持人：赵久波			南方医科大学珠江医院精神心理科
15:50-16:10	脑机接口和可穿戴设备在精神医学的应用	贾艳滨	暨南大学附属第一医院精神医学科
16:10-16:30	Scale-dependent prestimulus neural organization predicts cross-modal attentional efficiency	陈琪	华南师范大学心理学院
会议总结			
16:30-16:50	会议总结与讨论	高筱雅	南方医科大学珠江医院神经内科

分论坛 2			
时间：2026 年 11 月 6 日（周五）下午 14:00—17:00		地点：广州大厦分会场 2（南越 1 厅）	
时间	内容	嘉宾	单位
领导致辞环节			
	主持人：林志坚		北京大学深圳医院
14:00-14:20	领导致辞	易黎	深圳市第三人民医院
主旨报告			
	主持人：周厚杰		北京大学深圳医院
14:20-14:45	小脑深部刺激治疗脊髓小脑性共济失调	章文斌	南京医科大学附属脑科医院
14:45-15:10	帕金森病的脑深部电刺激治疗：DBS 的现状与无创 TI 的兴起	张陈诚	上海交通大学医学院附属瑞金医院
	主持人：陈涓涓		北京大学深圳医院
15:10-15:35	声学生物效应及神经调控技术	牛丽丽	中国科学院深圳先进技术研究院
15:35-16:00	病毒感染相关三种类型脑炎谱系：从神经炎症脑网络异常到精准诊疗	彭福华	中山大学附属第三医院
	主持人： 赵宇		深圳市第三人民医院
16:00-16:25	神经梅毒流行病学特征与多肽组学诊断标记物研究	袁静	深圳市第三人民医院
16:25-16:50	DBS 相关感染的研究进展	林志坚	北京大学深圳医院
	主持人：高筱雅		南方医科大学珠江医院
16:50-17:15	脑机接口在感染后自身免疫性脑炎早期识别与功能重建中的应用	陈涓涓	深圳市第三人民医院
总结环节			
	主持人：林志坚		北京大学深圳医院
17:15-17:30	会议总结	易黎	深圳市第三人民医院

分论坛 3			
时间：2026 年 11 月 6 日（周五）下午 14:00—16:50		地点：广州大厦分会场 3（南越 2 厅）	
时间	内容	嘉宾	单位
领导致辞环节			
主持人：黄立安			
14:00-14:10	领导致辞	郑小飞	暨南大学附属第一医院
主旨报告			
主持人：黄立安			
14:10-14:30	脑机接口在运动康复中的应用	李永程	中国科学院深圳先进技术研究院
14:30-14:50	脑机接口与神经调控的临床应用	戴学军	暨南大学附属第一医院
14:50-15:10	脑机接口医学中心建设方案	陈彦	力之智能科技(广州)有限公司
15:10-15:30	运动、神经保护与精神健康	韦计安	暨南大学
主持人：待定			
15:35-15:55	神经重症脑机接口	刘秀云	天津大学
15:55-16:15	脑机接口前沿技术研究与临床转化	吴凯	华南理工大学
16:15-16:35	儿童脑机接口临床应用新进展	胡君	广州医科大学附属妇女儿童医疗中心
会议总结			
16:35-16:50	会议总结		

分论坛 4			
时间：2026 年 11 月 6 日（周五）下午 14:00—17:00　　地点：广州大厦分会场 4（越华 234 厅）			
时间	内容	嘉宾	单位
领导致辞环节			
主持人：卢健军			广东省第二人民医院
14:00-14:10	领导致辞	何旭英	广东省第二人民医院
主旨报告			
主持人		林劲芝	广东省第二人民医院
		余健敏	广州市第一人民医院
		吕晓	广东三九脑科医院
14：05-14：25	TMS-EEG 在意识障碍分层评估与精准神经调控中的应用	何任红	南方医科大学南方医院
14：25-14：45	AI 赋能的快速 PET 分子影像在慢性意识障碍评估中的应用	胡战利	中国科学院深圳先进技术研究院
14：45-15：05	急性意识障碍稳定后，我们能做什么	江荣才	首都医科大学宣武医院
15：05-15：25	Ti 在慢性意识障碍的应用	张丽芳	广州医科大学附属脑科医院
15：25-15：45	脑机接口技术在慢性意识障碍诊疗中的应用进展	任腾竹	广东省第二人民医院
主持人		王墨	广东省第二人民医院
		龙浩	南方医科大学南方医院
		秦峰	中山大学附属第三医院
		姚晨	深圳市第二人民医院
15：45-16：05	基于 β 震荡的闭环 DBS 治疗帕金森病	谢宝树	中山大学附属第一医院
16：05-16：25	SCS 在慢性意识障碍的应用	龚瑾	中山大学附属第三医院
16：25-16：45	待定	杨艺	首都医科大学附属北京天坛医院神经外科

16：45-17：05	慢性意识障碍的 DBS 程控	薛杉	南方医科大学珠江医院
17：05-17：25	慢性意识障碍的康复治疗	谭红愉	广州医科大学附属脑科医院
讨论环节			
主持人		何旭英	广东省第二人民医院
17：25-17：45	脑机接口在慢性意识障碍中的技术瓶颈与解决方案	毕伟	暨南大学华侨医院
		张豆豆	深圳市第二人民医院
		张阳	广东省第二人民医院
		聂坤	广东省人民医院
17：45-17：50	**会议总结**	何旭英	广东省第二人民医院

分论坛 5			
时间：2026 年 11 月 6 日（周五）下午 14:00—17:00　　地点：广州大厦分会场 5（越华 5 厅）			
时间	内容	嘉宾	单位
领导致辞环节			
主持人：陈星伊			《Medicine Discovery》编辑部
14:00-14:20	领导致辞		
主旨报告			
主持人：陈星伊			《Medicine Discovery》编辑部
14:20—14:40	Medicine Discovery 创刊启航：推动转化医学成果国际传播	鲁钰	《Medicine Discovery》编辑部
14:40—15:00	AI 时代医学领域的科研诚信挑战	李梦辉	中国科学院文献情报中心
主持人：钱婉盈			《Intelligent Translational Medicine》编辑部
15:00—15:20	Interdisciplinary Medicine 助力医学研究成果传播	战捷	《Interdisciplinary Medicine》编辑部
15:20—15:40	不止审稿，让编委和青年编委成为期刊的“宣传合伙人”	邓建龙	《Medicine Advances》编辑部
15:40—15:55	休息		
15:55—16:15	CURRENT RADIOPHARMACEUTICA 连接核医学、放射医学影像智能与转化治疗	程会芳	《Current Radiopharmaceuticals》编辑部
16:15—16:35	Beyond Research Findings: Mapping the Experimental Architecture of Life Science Research	李超	《Medicine Bulletin》编辑部
主持人：鲁钰			《Medicine Discovery》编辑部
16:35—16:55	临床研究的发表实践：MedComm 的经验	韩冰	《MedComm-Biomaterials and Applications》编辑部
16:55—17:15	iMetaMed：架起医学多学科融合的桥梁	王子恒	《iMetaMed》编辑部
会议总结			
17:15—17:30	会议总结		

附件 2



报名二维码

扫码说明：

一、具体流程如下：注册登录（若未注册请先用手机号进行注册并填写个人基本信息）—个人参会注册（填写参会信息）—报名参会—发票内容（培训费）—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。

二、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。

三、开具发票需提供单位纳税人识别号，否则无法报销，会后由省医学会统一发送至邮箱（最迟会后一周内发），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—自行下载发票。

四、如需对公汇款的学员，请在汇款单注明“转化部+会议名称+姓名”，会议报到时请出示汇款凭证，并将开票信息发至abc81845767@qq.com。

汇款信息：收款单位：广东省医学会；开户银行：中国银行广州惠福西路支行；银行帐号：740657738085。