

# 中国康复医学会

中康函发(2026)52号

## 关于举办中国康复医学会 非侵入性脑机接口操作技术培训班的通知

各相关单位:

当前,非侵入性康复脑机接口技术已逐步应用于临床康复领域,但受限于从业人员专业水平参差不齐,且缺乏系统、规范的专项培训,致使神经信号解读偏差、干预方案实施不当、临床数据质量下滑等问题频发。此类问题不仅影响该技术临床疗效的充分发挥,更成为制约其规模化推广的突出瓶颈。为此,中国康复医学会手功能康复专业委员会将于2026年4月4日至4月6日举办非侵入性脑机接口操作技术培训班(项目编号:JJPX2026-010)。本培训班依托复旦大学附属华山医院15年临床实践积淀,构建覆盖技术原理、临床实操、评估规范、质量控制的全流程培训体系,旨在培养一批高素质、专业化的康复脑机接口临床骨干人才。现将有关事项通知如下:

### 一、组织机构

主办:中国康复医学会手功能康复专业委员会

承办:复旦大学附属华山医院

上海市静安区中心医院

上海嘉定先进技术创新与育成中心

协办：上海市康复医学会手功能康复专业委员会

## 二、培训对象

相关需要从事脑机接口操作的从业人员（医生、治疗师）

## 三、培训和报到时间

培训时间：2026年4月4日～2026年4月6日

报到时间：2026年4月3日18点前

## 四、培训和报到地点

培训地点：复旦大学附属华山医院（上海市静安区乌鲁木齐中路12号）

报到地点：复旦大学附属华山医院（上海市静安区乌鲁木齐中路12号）

## 五、培训内容

详见附件

## 六、培训注册费

本次培训班收取注册费2500元/人，学生价800元/人（为鼓励团体参与学习，凡以团体报名满10人，每位学员即可享培训费五折优惠），不统一安排住宿，提供会议简餐（午餐），往返交通及住宿费用自理，费用回单位报销。

## 七、报名注册

1. 推荐使用微信扫描下方二维码提交注册信息并完成缴费。



缴费网址：<https://35780.sciconf.cn>

缴费截止日期：2026年4月2日

缴费成功后请截图保留支付凭证

2. 也可采取银行汇款方式

户 名：中国康复医学会

账 号：112303010400039270000000033

开户行：中国农业银行北京和平里支行

**转账时请务必填写备注：非侵入性脑机接口操作技术培训班  
+学员姓名+手机号**

3. 发票说明

本次培训发票为电子发票。

银行转账的参会代表，缴费一周后，电子发票通过短信链接的形式发送至转账时所备注的手机号。

微信扫码支付的参会代表，可在缴费一周后，再次扫描会议通知里的微信缴费二维码，手机验证码登录，选择个人中心—发票下载，自行下载发票。

4. 缴费完成后的学员需再次扫描以下二维码完成线上报名。



报名截止日期：2026年4月2日

## 八、颁发证书

完成本次培训班全部课程并通过考核者，经核准，可获得由

学会颁发的培训结业证书。

证书查询下载：登录中国康复医学会官方网站<https://www.carm.org.cn/>，进入“证书查询下载”栏目，选择“培训类证书”，按系统提示操作即可完成查询与下载。

## 九、联系方式

会务联系人：吕 蕾 13905986779

财务联系人：陈 宁 13161007666

附件：中国康复医学会非侵入性脑机接口操作技术培训班日程



附件：

## 中国康复医学会非侵入性脑机接口操作技术培训班日程

2026年4月3日（星期五） 全体报到		
2026年4月4日（星期六） 地址：复旦大学附属华山医院（上海市静安区乌鲁木齐中路12号）		
时间段	授课内容	授课专家
8:30-9:00	开班仪式	
上午场：脑机接口临床需求与宏观布局		
9:00-9:40	手术与非侵入性脑机接口：技术路径的选择与权衡	徐文东 (复旦大学附属华山医院副院长)
9:45-10:35	非侵入性脑机接口政策解读和落地问题	贾杰 (复旦大学附属华山医院康复科副主任)
10:35-10:50	茶歇	
10:50-11:30	脑机接口在脑卒中后认知与运动康复中的整合策略	李琴英 (复旦大学附属华山医院静安分院副主任医师)
11:30-12:10	脑机接口完整流程案例分析	付江红 (复旦大学附属华山医院主治医师)
午餐及午休		
下午场：医工交叉理论与实操基础		
14:00-14:40	脑机接口与运动控制	孟建军 (上海交通大学副教授)
14:45-15:25	运动脑机接口解码方法	曹磊 (上海海事大学副教授)
15:25-16:40	茶歇	
16:40-17:20	脑机接口范式与解码	束小康 (上海交通大学博士)
17:20-18:00	康复脑机接口中脑电信号特征、常见噪声和质量控制	郭子奇 (复旦大学附属华山医院博士后)
18:00-	晚餐	

2026年4月5日（星期日）		
地址：复旦大学附属华山医院（上海市静安区乌鲁木齐中路12号）		
时间段	授课内容	授课专家
上午场：脑电分析与技术前沿展望		
9:00-9:40	脑机接口未来技术应用前景	他得安 (复旦大学教授)
9:45-10:35	脑-肌电联合采集与解码	李洁 (同济大学副教授)
10:35-10:50	茶歇	
10:50-11:30	无创运动想象脑机接口及其神经康复研究	杨帮华 (上海大学教授)
11:30-12:10	脑机接口识别率与准确性的提升策略	金晶 (华东理工大学副院长)
午餐及午休		
下午场：新技术实操与临床操作训练		
14:00-14:40	抓握动作的脑电信号采集实操	李明芬 (十堰市太和医院主治医师)
14:45-15:25	超声脑机接口系统搭建及临床实践	王洁琼 (复旦大学博士后)
15:25-16:40	茶歇	
16:40-17:20	临床常见非侵入脑机接口的临床实操	薛川 (复旦大学附属华山医院博士研究生)
17:20-18:00	治疗师的脑机接口临床操作技术流程	陈祥贵 (上海市静安区中心医院主管技师)
18:00-	晚餐	
2026年4月6日（星期一）		
地址：复旦大学附属华山医院（上海市静安区乌鲁木齐中路12号）		
时间段	授课内容	授课专家
上午场：临床应用规范与评估流程		
9:00-9:40	脑机接口临床应用处方	贾杰 (复旦大学附属华山医院康复科副主任)
9:45-10:35	脑机接口临床评估路径	赵月华 (复旦大学附属华山医院静安分院主治医师)
10:35-10:50	茶歇	

10:50-11:30	脑机接口临床筛查路径	陈树耿 (复旦大学附属华山医院康 复主管技师)
11:30-12:10	脑机接口运动想象范式	王鹤玮 (复旦大学附属华山医院康 复主管技师)
午餐及午休		
下午场：临床实操技能与结课考核		
14:00-14:40	脑机接口导电膏涂抹要点与规范	丁玲 (复旦大学附属上海市第五 人民医院副主任医师)
14:45-15:25	旋前旋后动作的脑电信号采集实操	张舒阳 (福建医科大学附属第一医 院硕士研究生)
15:30-16:30	结课考核	