

# 四川省西部精神医学协会文件

川西精协发[2018]30号

## 关于举办“基于神经电生理评估的经颅磁刺激临床应用”继续教育项目暨华西脑科学与神经调控技术高峰论坛 CPA 物理治疗技术百场培训（成都站）的通知（第二轮）

尊敬的各位同仁：

“脑计划”已被科学界认为是比人类基因组计划更伟大的工程，被称为理解自然和人类本身的“终极疆域”，“认识脑”、“调控脑”、“康复脑”、“开发脑”、“人工脑”是世界及中国“脑计划”的几个主要探索方向。随着脑科学和神经科学的飞速发展和医学界对疾病诊治手段的不断探索，精神心理常规的诊疗技术已经朝着药物治疗、心理治疗和物理治疗三个方向均衡发展。其中，以治疗类无创性神经调控技术：经颅磁刺激（TMS）、经颅直流电刺激（tDCS）、精准智能导航技术；诊断类神经电生理技术：事件相关电位检测（ERP）、近红外脑功能成像（fNIRS）等为代表的物理诊断、治疗技术，因其能够提供客观的指标、确切的疗效及可靠的安全性而成为目前精神心理领域最活跃的临床应用及科研手段，成为精神病学领域所关注的热点。

为进一步推动我国精神心理领域神经调控技术的发展，提升精神心理领域医疗工作者的精神康复诊疗和科学研究水平，由四川省西部精神医学协会主办，中国医师协会精神科医师分会作为技术支持单位联合举办的国家级继教“基于神经

电生理评估的经颅磁刺激临床应用”暨华西脑科学与神经调控技术高峰论坛定于2018年12月28—30日在四川省成都市举办。同时本届高峰论坛也是CPA物理治疗技术百场培训（成都站）的学习培训活动，参与本次会议将被授予国家级Ⅰ类学分3分。

本次会议将重点围绕脑科学与神经调控新技术前沿、无创性神经调控技术在精神心理领域的规范化应用与发展、脑功能与神经电生理检测技术的新应用进展、TMS治疗失眠多中心项目启动、专家面对面工作坊等内容展开。学习内容丰富充实，帮助学员答疑解惑，全面提升物理治疗技术的应用水平。

在此，我们诚挚地欢迎广大精神科同仁与我们齐聚天府之国成都，共谋精神康复新发展！

#### 一、主办单位

四川省西部精神医学协会物理诊疗专委会

#### 二、技术支持单位

中国医师协会精神科医师分会

#### 三、举办时间

报到时间：2018年12月28日

会议时间：2018年12月29日-30日

#### 四、举办地点

成都峨眉山饭店（成都市洗面桥街10号）

#### 五、会议费用

- 1、700元/人，包括会议、资料费用及午餐，住宿请自理。
- 2、银行汇款（请注明单位和个人名，汇款后请发邮件确认）：

户 名：四川省西部精神医学协会

开户行：中国工商银行成都滨江支行

账 号：4402 2040 0902 4588 080

#### 六、 学分

本次活动课程结束考核合格者授予国家级继续教育 I 类学分 3 分。

#### 七、 联系人

郑重            18980601861

阿茹哈        18111584592

四川省西部精神医学协会  
物理诊疗专委会  
2018年12月6日

---

四川省西部精神医学协会

2018年12月6日印发

---

附件一：参会回执

四川省西部精神医学协会继续教育项目《心理护理技能培训》培训班回执				
姓名	性别	单位	职称	联系电话

请于12月20日前将参会人员的报名回执单发至邮箱：[chinawcpa@126.com](mailto:chinawcpa@126.com)

## 附件二：内容安排

时间		内容	讲者
12月28日	9:00-17:30	签到	
12月29日	8:30-9:00	开幕式致辞	孙学礼
	9:00-09:40	精神疾病物理治疗研究进展	刘忠纯
	9:40-10:20	睡眠障碍的物理诊疗研究进展	刘可智
	10:20-10:30	茶歇	
	10:30-11:10	rTMS 与抗抑郁药物的作用途径与临床应用	王化宁
	11:10-12:00	精神疾病整体观与中医“气机升降”理论——脑功能非对称性与神经调控	郑重
	12:00-13:30	午餐及休息	
	14:00-15:00	实时脑功能检测新利器——近红外成像光谱技术 (fNIRS)	刘破资
	15:00-15:40	神经调控领域又一热门话题——tDCS 技术之临床应用	张洪
	15:40-16:00	茶歇	
	16:00-17:00	精准化物理诊疗在心身疾病康复中的应用	郑重
17:00-17:30	经颅磁刺技术进入 2.0 时代——精准智能化 TMS 的应用	尧利书	
12月30日	8:30-10:30	病例实操演示： 各类病例的现场分析及治疗策略	郑重
	10:30-11:30	华西医院神经生物检测中心诱发电位、经颅磁刺激参观	
	11:30	结束返程	