

## 2021 疼痛研究技术与方法讲座

尊敬的各位同仁：

为促进疼痛基础研究的发展，由中国神经科学学会主办，复旦大学中西医结合研究院、复旦大学基础医学院中西医结合学系、复旦大学脑科学研究院/医学神经生物学国家重点实验室和上海市医学会麻醉分会疼痛管理学组联合承办，培恩 e 学协办的“2021 疼痛研究技术与方法讲座”将于 2021 年 8 月 28 日举行。

本次讲座将采用线上直播方式进行，内容包含疼痛动物模型、疼痛行为测定方法、电生理技术、光遗传学、在体光纤记录等疼痛研究常用技术与方法。具体日程如下：

8:30-9:00	开幕式 主持人：王彦青 教授 复旦大学基础医学院 致辞嘉宾：张玉秋 教授 复旦大学脑科学研究院 顾卫东 教授 复旦大学附属华东医院麻醉科		
学术讲座			
9:00-10:00	常用疼痛动物模型	毛应启梁 副教授	复旦大学基础医学院
10:00-11:00	常用测痛方法	曹红 副研究员	复旦大学脑科学研究院
11:00-12:00	在体电生理技术在疼痛研究中的应用	吕宁 副研究员	复旦大学脑科学研究院
12:00-13:30	午餐时间		
13:30-14:30	离体电生理技术在疼痛研究中的应用	褚玉霞 副教授	复旦大学基础医学院
14:30-15:30	疼痛研究常用新技术与新方法	米文丽 副教授	复旦大学基础医学院
15:30-16:30	痒觉动物模型与行为方法及案例展示	韩清见 研究员	复旦大学脑科学研究院

### 授课方式：

本次讲座采用线上直播方式，直播平台网址以及登录信息将由主办方于会前发送至参会人员注册时预留的邮箱，讲座当日参会人员凭该信息登录直播平台。

注：请妥善保管收到的登录密码，一个账号同一时间只能在一台设备终端进行登录和使用。

**注册与缴费：**

本次讲座采用网上报名，在线缴费或线下银行转账缴费。

讲座费用：中国神经科学学会会员 200 元/人，非会员 300 元/人。

注：以注册缴费截止日期（2021 年 8 月 13 日）之前缴费成功为准，会议当日不接受注册缴费。

**缴费方式：**

1. 在线缴费（微信、支付宝、网银）
2. 银行转账（须先注册后缴费）
3. 银行账户信息：

转账附言：疼痛讲座。为了财务对账方便，请将转账凭证发邮件到 [liliyang@sibs.ac.cn](mailto:liliyang@sibs.ac.cn)，邮件主题“疼痛讲座”。

发票：统一开具内容为“会议费”的增值税发票，勾选需要纸质发票或是电子发票。

注：统一会后，纸质发票邮寄，电子发票发送至注册邮箱。

**讲座联系人：**

毛应启梁 17317605272

曹 红 13564764736

**注册联系人：**

张继慧 18917066920, [zhangjihui@cns.org.cn](mailto:zhangjihui@cns.org.cn)

**技术联系人（直播平台）：**

费祥盛 18018580245

**主办单位：**

中国神经科学学会

**承办单位：**

复旦大学基础医学院中西医结合学系

复旦大学中西医结合研究院

复旦大学脑科学研究院/医学神经生物学国家重点实验室

上海市医学会麻醉分会疼痛管理学组

**协办单位：**

培恩 e 学

**支持单位：**

上海市医学会疼痛专科分会基础学组

