



中国抗癫痫协会

CHINA ASSOCIATION AGAINST EPILEPSY

中抗协发[2024] 31号

关于召开“CAAE 立体定向脑电图与脑定位学专业委员会 第七届学术年会”的通知（第二轮）

各位会员、各相关专业人员：

定于 2024 年 8 月 3-4 日在雄安新区召开“CAAE 立体定向脑电图与脑定位学专业委员会第七届学术年会”。

立体定向脑电图（SEEG）诞生至今已逾 60 年，随着脑影像科学及立体定向技术的不断发展，SEEG 已经成为癫痫外科术前评估中最重要的评估手段之一，也是绘制脑网络图谱、探索脑科学的重要窗口。随着对 SEEG 研究的不断深入，我们对癫痫发作机制的理解更加深刻，在指引难治性癫痫的精准外科治疗的同时也促进了很多新的治疗方式的诞生，如癫痫的微创外科治疗与神经调控治疗等，许多曾经无法治疗的患者因此受益。近年来，脑科学的研究受到了广泛关注，“脑机接口”“人工智能”等理念逐渐深入人心，SEEG 作为能够直接记录脑电信号的重要工具，已受到业界的巨大关注。

本次会议邀请到中国工程院江涛院士发表演讲，国内外 SEEG 和脑科学领域权威专家和顶尖学者也将汇集雄安，聚焦 SEEG 的临床和基础研究专题，进行学术讲座和专题交流。

欢迎从事癫痫及相关专业的医务人员积极参会，共同描绘 SEEG 及

癫痫领域未来发展的宏伟蓝图。参会人员将授予国家级一类继续教育学分，会议期间还将召开专委会全体委员会议，要求委员按时参加。

现将会议相关事宜通知如下：

一、会议主办

中国抗癫痫协会立体定向脑电图（SEEG）与脑定位学专业委员会

二、会议时间

2024年8月3-4日会议，2日全天报到，4日下午返程

三、会议地点

雄安索菲特酒店（雄安新区容东金湖街172号）

四、会议日程安排见附件

五、联系方式

协会秘书处 田川、王子鹤 010-65250423

邮箱：office@caae.org.cn

附件、会议日程



附件、会议日程

2024-8-2 周五

09:00-21:00 会议报到

20:30-21:30 CAAE 立体定向脑电图与脑定位学专委会全体委员会议

2024-8-3 (周六)

主持人：单永治

08:00-08:30 开幕式

学术专题一

主持人：周东、张建国、王玉平

08:30-08:55 脑胶质瘤相关癫痫临床诊疗进展

江涛-中国工程院院士

08:55-09:20 SEEG 探索前沿—融合临床诊疗与神经科学的全景视角

赵国光-首都医科大学宣武医院

09:20-09:45 基于 SEEG 岛叶癫痫的精准诊疗

栾国明-首都医科大学三博脑科医院

09:45-10:10 SEEG: what's the buzz of Niguarda Hospital?

Francesco Cardinale-意大利米兰大学

10:10-10:20 茶休

学术专题二

主持人：赵国光、杨天明、朱丹

10:20-10:45 ILAE 癫痫发作分类新建议

周东-四川大学华西医院

10:45-11:10 EpiNav software platform to support the epilepsy

surgery pathway

John Duncan-伦敦大学学院

11:10-11:35 脑功能精确定位、保护与重建

吴劲松-复旦大学附属华山医院

11:35-12:00 颞叶癫痫的分型

Fabrice Bartolomei-艾克斯-马赛大学

12:00-12:30 深部热凝电极的临床总结和应用

关宇光-首都医科大学三博脑科医院

12:30-13:30 休会

分会场一：SEEG 论坛

第一时段

主持人：徐纪文、杨卫东、孙伟

- 13:30-13:50 反馈式神经电刺激治疗癫痫靶点选择初步探讨
李文玲-河北医科大学第二医院
- 13:50-14:10 基于 SEEG 的海马场景信息处理的初步研究
钱若兵-中国科学技术大学附属第一医院（安徽省立医院）
- 14:10-14:30 基于多模态脑网络融合的致痫灶定位及虚拟手术的应用探讨
朱君明-浙江大学医学院附属第二医院
- 14:30-14:50 SEEG 结果的解读与对手术决策的帮助
周文静-清华大学玉泉医院
- 14:50-15:00 茶休

第二时段

主持人：欧绍武、胡杰、李云林

- 15:00-15:20 RNS 治疗难治性癫痫疗效分析
单永治-首都医科大学宣武医院
- 15:20-15:40 非术中 MR 引导的 LITT
关宇光-首都医科大学三博脑科医院
- 15:40-16:00 移动磁共振动态监测在 SEEG-RFTC 中的应用探索
郭燕舞-南方医科大学珠江医院
- 16:00-16:20 中央沟沟底 FCD 的治疗：LITT vs 开刀
胡文瀚-首都医科大学附属北京天坛医院

第三时段

主持人：林元相、刘仕勇、窦万臣

- 16:20-16:40 迷走神经电刺激治疗癫痫的网络机制
任连坤-首都医科大学宣武医院
- 16:40-17:00 惊吓性癫痫的临床特点：基于单中心的临床观察
王爽-浙江大学医学院附属第二医院
- 17:00-17:20 SEEG 高频事件时序分析
王海祥-清华大学玉泉医院
- 17:20-17:40 痫性痉挛发作中的头皮 EEG 和 SEEG
陈述花-首都医科大学附属北京儿童医院
- 17:40-19:30 自助晚餐

分会场二：SEEG&脑科学论坛

第一时段

主持人：张 华、邵晓秋、任连坤

13:30-13:50 基于 SEEG 的听觉机制研究

王 群-首都医科大学附属北京天坛医院

13:50-14:10 颞叶癫痫术后皮质萎缩震中与手术预后的关联

何晓松-中国科学技术大学

14:10-14:30 结节性硬化症的解剖-电-临床分析

王梦阳-首都医科大学三博脑科医院

14:30-14:50 伴杏仁核增大的颞叶癫痫的外科处理

周洪语-上海交通大学医学院附属仁济医院

14:50-15:10 SEEG 引导下岛叶致痫灶手术切除经验分享

陈俊喜-广东三九脑科医院

15:10-15:30 可以手术治疗的癫痫综合征

张礼萍-首都医科大学宣武医院

15:30-15:40 茶 休

第二时段

主持人：魏鹏虎、张 旭、王雄飞

15:40-16:00 Advances of brain machine interface with ECoG/SEEG

Gerwin Schalk-天桥脑科学研究院

16:00-16:20 精神分裂症脑网络引导的个性化脑调控研究

罗 程-电子科技大学

16:20-16:40 低功耗无线生理信息传感电路设计与系统集成

张沕琳-清华大学电子工程系

16:40-17:00 神经元拟态电极与脑机接口

戴小川-清华大学生物医学工程学院

17:00-17:20 丘脑前核在癫痫性脑网络中的作用

遇 涛-首都医科大学宣武医院

17:20-17:40 成体新生神经元促进癫痫发作及其神经环路机制研究

陈立颖-浙江大学医学院附属邵逸夫医院

17:40-19:30 自助晚餐

2024-8-4（周日）

主持人：梁树立、崔志强、隋立森

08:30-08:50 SEEG-RFTC—优势与局限性

张 凯-首都医科大学附属北京天坛医院

08:50-09:10 SEEG 视角下 MOGHE 的致痫区分布特点

郭 强-广东三九脑科医院

- 09:10-09:30 SEEG 引导的射频热凝治疗的应用与思考
卢 军-湖南省脑科医院
- 09:30-09:50 SEEG-RFTC 治疗颞叶内侧癫痫
宋施委-福建医科大学附属协和医院
- 09:50-10:10 SEEG 在眶额回癫痫及附加症
乔 梁-首都医科大学宣武医院
- 10:10-10:30 丘脑枕电刺激改善致痫区的异常放电 iEEG 研究
张 弢-首都医科大学附属北京天坛医院
- 10:30-10:50 视觉通路及视觉相关癫痫的定位体会
侯小兵-佛山市第一人民医院
- 10:50-11:00 茶 休

主持人：赵 瑞、胡 峰、陶 哲

- 11:00-11:10 边缘增强序列核磁辅助诊疗难治性癫痫
姜 磊-新疆医科大学第一附属医院
- 11:10-11:20 CM-DBS 治疗难治性癫痫
徐翠萍-首都医科大学宣武医院
- 11:20-11:30 基于 SEEG 的耐药颞叶癫痫先兆症状研究
游龙飞-中国科学技术大学附属第一医院（安徽省立医院）
- 11:30-11:40 SEEG 引导对岛叶癫痫的诊疗
唐晓伟-广东三九脑科医院
- 11:40-11:50 基于 SEEG 描绘的不同癫痫发作模式下杏仁核和海马亚区的结构和代谢异常
冯 韬-首都医科大学宣武医院
- 11:50-12:00 SEEG 引导下超选择性皮层切除治疗顽固性癫痫
高泰弘-山东省立医院
- 12:00-12:10 SEEG 在难治性癫痫诊疗中的临床应用
秦广彪-北京大学人民医院
- 12:10-12:15 大会总结
- 12:15-13:30 午餐及返程