



**Seminarankündigung:**

# EEG-Seminar

## der Universitäten Erlangen, München und Jena

**Inhalt:** Grundlagen, Ableitetechnik, Nomenklatur, Auswertung von EEGs bei Kindern und Jugendlichen. Epileptische und nicht-epileptische Anfälle im Kindes- und Jugendalter. Präoperative nicht-invasive EEG-Diagnostik. Neben Vorlesungen werden praktische Übungen mit Fallbeispielen in Kleingruppen durchgeführt.

**Themen:**

- Grundlagen und technische Voraussetzungen; Analyse digitaler EEGs.
- Beschreibung und Beurteilung des Wach- und Schlaf-EEGs mit altersbedingten Besonderheiten. EEG bei Früh- und Neugeborenen
- EEG-Befunde bei pädiatrischen Epilepsiesyndromen, zerebrovaskulären, traumatischen, metabolischen Erkrankungen.
- EEG in der Intensivmedizin, Status epilepticus, Hirntod.
- Simultane Video-Doppelbilddarstellung; präoperative nicht-invasive Epilepsiediagnostik

**Praktikum:**

- EEG-Ableitungen; Befundung, Interpretation von EEGs unterschiedlicher Altersstufen; Provokationsmethoden; Schlaf-EEG
- Praktische Übungen der digitalen EEG-Auswertung.
- EEG-Befunde pädiatrischer Epilepsien, elektro-klinische Klassifikation epileptischer Syndrome

**Zielgruppe:** Kinderärzte, angehende Neuropädiater  
**Teilnehmerzahl:** 24  
**Termin:** 25. - 27. April 2024, Donnerstag 13-18.30 Uhr, Freitag und Samstag 9-18 Uhr  
**Teilnahmegebühr:** € 540,-, Frühbuche bis 25.02.2024: € 500,-  
**Seminarleitung:** Prof. Dr. med. Regina Trollmann, Erlangen; Prof. Dr. med. Ingo Borggräfe, München; Prof. Dr. med. Ulrich Brandl, Jena  
**Veranstaltungsort:** Universitätskinderklinik Erlangen, Loschgestr. 15, 91054 Erlangen

Es werden Fortbildungspunkte sowie die Anerkennung der Dt. Ges. für Klinische Neurophysiologie und der Liga für Epilepsie beantragt

---

**Veranstaltungsort, Anmeldung, Informationen:**

Deutsche Akademie für Entwicklungsförderung und Gesundheit des Kindes und Jugendlichen, Heighofstr. 67, 81377 München, Tel.: 089/724968-0; Fax -20; E-Mail: [info@akademie-muenchen.de](mailto:info@akademie-muenchen.de)

Sie können sich verbindlich anmelden, indem Sie das Blatt ausgefüllt an die Akademie senden. Sie erhalten dann Ihre Anmeldebestätigung und Rechnung. Im Falle eines Rücktritts von der Kursteilnahme nach Erhalt der Anmeldebestätigung werden Bearbeitungsgebühren fällig (bis 4 Wochen vor Seminarbeginn 25 % der Kursgebühr, danach gestaffelt 33% bis 50% der Seminargebühr.) Bei Fernbleiben ohne schriftliche Abmeldung wird die gesamte Gebühr in Rechnung gestellt. Es gelten die Teilnahmebedingungen der Akademie, die Sie auf der Homepage einsehen oder vor Ihrer Anmeldung anfordern können bzw. Ihnen mit der Anmeldebestätigung zugehen.

**Ich melde mich verbindlich an:**

**Name, Anschrift, EMail, Tel Nr:** .....

.....

.....

**Beruf:** .....

**Datum, Unterschrift:** .....