

## Referentinnen und Referenten/Speakers

### **Dr. med. Ralf Berkenfeld**

Neurologe, Arzt für Nervenheilkunde

### **Prof. Dr. med. Hans Clusmann**

Direktor der Klinik für Neurochirurgie, Uniklinik RWTH Aachen

### **Priv.-Doz. Dr. med. Daniel Delev**

Klinik für Neurochirurgie, Uniklinik RWTH Aachen

### **Prof. Dr. med. Niels Focke**

Klinik für Neurologie, Universitätsmedizin Göttingen

### **Prof. Dr. med. Martin Häusler**

Sektion Neuropädiatrie und Sozialpädiatrie,  
Klinik für Kinder- und Jugendmedizin, Uniklinik RWTH Aachen

### **Dr., PhD. Henner Koch**

Sektion Epileptologie, Klinik für Neurologie,  
Uniklinik RWTH Aachen

### **Prof. H.D. Mansvelder**

Professor of Neurophysiology, Vrije Universiteit Amsterdam,  
The Netherlands

### **Prof. Jan-Marino Ramirez**

Professor for Neurological Surgery and Pediatrics  
University of Washington School of Medicine, USA

### **Prof. Stephanie Schorge**

Professor of Neuroscience,  
University College London, UK

### **Prof. Dr. med. Jörg B. Schulz**

Direktor der Klinik für Neurologie  
Uniklinik RWTH Aachen

### **Prof. Dr. med. Yvonne Weber**

Leiterin Sektion Epileptologie, Klinik für Neurologie,  
Uniklinik RWTH Aachen

### **Dr. med. Stefan Wolking**

Sektion Epileptologie, Klinik für Neurologie,  
Uniklinik RWTH Aachen

## Kontakt/Contact

### **Klinik für Neurologie**

### **Sektion Epileptologie**

### **Prof. Dr. med. Yvonne Weber**

Sektionsleiterin

Uniklinik RWTH Aachen

Pauwelsstraße 30

52074 Aachen

www.ukaachen.de

## Anmeldung/Registration

Zur Planung der Veranstaltung bitten wir um Anmeldung per  
E-Mail bis 02.05.2022. Please register latest until 2-5-2022.

### **Sekretariat der Sektion Epileptologie**

Verena Kähler

Tel.: 0241 80-85829

Fax: 0241 80-3385829

vkahmer@ukaachen.de

## Veranstaltungsort/Meeting location

Bilderberg Kasteel Vaalsbroek

Vaalsbroek 1, 6291 NH Vaals



Zentrum für Epileptologie Aachen:

**Von Klinik und  
Wissenschaft**

Centre for Epileptology Aachen:

**Clinics and Research**

**Samstag, 21. Mai 2022**

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

das wesentliche Anliegen des Zentrums für Epileptologie Aachen ist es, durch Zusammenarbeit der beteiligten Kliniken und Institute mit niedergelassenen Kolleginnen und Kollegen von Beginn der Erkrankung an eine integrierte Versorgung für die betroffenen Patientinnen und Patienten sicherzustellen.

Dabei soll die Behandlung personalisiert erfolgen, das heißt auf den Patienten individuell zugeschnitten und auf die Pathophysiologie bezogen sein. Hierfür ist auch eine enge Verzahnung mit wissenschaftlichen Aktivitäten erforderlich. Wir möchten Ihnen in dieser Fortbildungsveranstaltung wichtige Themen der klinischen und ambulanten Versorgung vorstellen sowie spannende wissenschaftliche Erkenntnisse aus der epileptologischen Forschung mit Ihnen teilen.

Dear colleagues,

the aim of the Center of Epileptology Aachen is to ensure the integration of patient care by close collaboration of participating clinics/institutes and medical practitioners. We aspire to offer a personalized therapy that is individually tailored to the patients' need and based on pathophysiology. To achieve this goal, it is essential to provide a close link with the scientific activities in the field. With this event, we would like to make you an offer to discuss relevant topics from the everyday management of patients with epilepsy, and to delve into exciting matters from epilepsy research.

Prof. Dr. med. Hans Clusmann  
Prof. Dr. med. Martin Häusler  
Prof. Dr. med. Yvonne Weber

## Programm

Samstag, 21. Mai 2022

**09:00 Uhr** **Begrüßung und Darstellung der Struktur des Zentrums**  
Prof. Hans Clusmann, Prof. Martin Häusler,  
Prof. Yvonne Weber

### Wichtige klinische Aspekte der Epileptologie

**Vorsitz: Prof. Jörg B. Schulz**

**09:30 Uhr** **Start und Ende der Medikation**  
Prof. Yvonne Weber

**10:00 Uhr** **Genetische Epilepsien: Fallbeispiele und Systematik**  
Prof. Martin Häusler

**10:30 Uhr** **Kaffeepause**

**11:00 Uhr** **Epilepsiechirurgie im Kindes- und Erwachsenenalter**  
Priv.-Doz. Daniel Delev

**11:30 Uhr** **Frauen mit Epilepsien – was ist zu bedenken?**  
Dr. Stefan Wolking

**12:00 Uhr** **Was die Patienten für ihren Alltag noch interessiert (Mobilität, Beruf, Lebensführung und Transition)**  
Dr. Ralf Berkenfeld

**12:30 Uhr** **Lunch and Posters** 

### Scientific Innovation in Epileptology

Chair: Dr. Koch/Dr. Wolking

**13:30 Uhr** **Gene therapy for non-genetic epilepsy**  
Prof. Stephanie Schorge

**14:00 Uhr** **Cortical neuronal diversity supporting human cognition**  
Prof. H.D. Mansvelder

**14:30 Uhr** **Coffee break and Posters**

**15:00 Uhr** **Cardiorespiratory coupling, epilepsy and sudden death**  
Prof. Jan-Marino Ramirez

**15:30 Uhr** **Imaging (Endo-)Phenotypes in Genetic Epilepsy**  
Prof. Niels Focke

**16:00 Uhr** **Discussion and Snacks** 

Wir danken für die finanzielle Unterstützung/  
We thank for financial support:



1.500 Euro



1.200 Euro



1.000 Euro



1.000 Euro



500 Euro