

Wissenschaftliche Leitung

Dr. med. Annekathrin Rödiger &
Dr. med. Dr. rer. nat. Alexander Schulz
Sprecher ZSE Jena

Organisation

Universitätsklinikum Jena

Zentrum für Seltene Erkrankungen (ZSE) Jena
Astrid van der Wall
Am Klinikum 1, 07747 Jena

Anmeldung



Anmeldung bitte bis zum **13. Oktober 2026** unter
www.uniklinikum-jena.de/zse/Veranstaltungen
oder alternativ per Email an **zse@med.uni-jena.de**
unter Nennung von **Name, ggf. Einrichtung,**
Wohnort und **Email-Adresse**

Kontakt

Astrid van der Wall

Geschäftsführung ZSE Jena

Tel.: 03641 9-3968 07

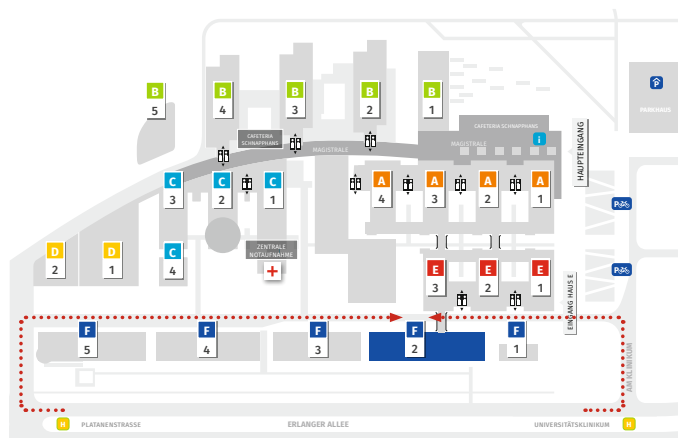
E-Mail: astrid.vanderwall@med.uni-jena.de
www.uniklinikum-jena.de/zse



Veranstaltungsort

Universitätsklinikum Jena

Standort Lobeda
Am Klinikum 1, 07747 Jena
Seminarraum 10, Gebäude F2



6. Symposium des Zentrums für Seltene Erkrankungen (ZSE) Jena 2026

Neurogenetische Erkrankungen im
Wandel – Genspezifische Therapien
zwischen Forschung und Klinik

28. Oktober 2026, 16:00 – 19:30 Uhr
UKJ, Lobeda, Seminarraum 10, Haus F2

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Kolleginnen und Kollegen, liebe Interessierte,

wir laden Sie herzlich zum 6. Symposium des Zentrums für Seltene Erkrankungen (ZSE) Jena ein. Die diesjährige Veranstaltung widmet sich dem Thema „Neurogenetische Erkrankungen im Wandel – Genspezifische Therapien zwischen Forschung und Klinik“.

Die Neurogenetik hat sich in den vergangenen Jahren von einer überwiegend diagnostischen Disziplin zu einem der innovativsten Bereiche der modernen Medizin entwickelt. Fortschritte in der Genomdiagnostik und im Verständnis molekularer Krankheitsmechanismen eröffnen zunehmend neue therapeutische Perspektiven für Patientinnen und Patienten mit seltenen neurologischen Erkrankungen.

Im Rahmen des Symposiums beleuchten wir aktuelle Entwicklungen von der Grundlagenforschung bis zur klinischen Anwendung. Wir freuen uns auf einen spannenden interdisziplinären Austausch und laden Sie herzlich ein, gemeinsam mit uns die Chancen und Herausforderungen einer zunehmend personalisierten Neurogenetik zu diskutieren.

Dr. med. Dr. rer. nat. Alexander Schulz
Dr. med. Annekathrin Rödiger

Sprecher Zentrum für Seltene Erkrankungen (ZSE) Jena

Bei der LÄK Thüringen sind 3 Fortbildungspunkte der Kategorie A für Ihre Teilnahme beantragt. Die Teilnahme ist kostenfrei.

Bitte melden Sie sich an unter zse@med.uni-jena.de.
Bitte nennen Sie bei der Anmeldung **Name** und **Vorname**,
ggf. **Einrichtung, Wohnort** und eine **E-Mail-Adresse**.



Alternativ können Sie sich auf unserer Website anmelden. Scannen Sie dazu den QR-Code oder unter:
www.uniklinikum-jena.de/zse/Veranstaltungen.

Programm

-
- 16:00 Uhr **Eröffnung und Begrüßung**
Dr. med. Annekathrin Rödiger, Dr. med. Dr. rer. nat. Alexander Schulz, Sprecher ZSE Jena
-
- 16:10 Uhr **Präzisionsmedizinischen Ansätze bei GRIN-assoziierten Erkrankungen**
Frau Dr. med. Ilona Krey, Universitätsklinikum Leipzig
-
- 16:35 Uhr **Neue Therapien für das Rett Syndrom**
Prof. Dr. med. Peter Huppke, Klinik für Neuropädiatrie, UKJ
-
- 17:00 Uhr **High-throughput modeling of neurogenetic disorders using patient-specific brain organoids**
Prof. Dr. Jay Gopalakrishnan, Institut für Humangenetik, UKJ
-
- 17:30 Uhr **Pause**
-
- 18:00 Uhr **Der Beginn einer neuen Ära der ALS-Therapie? – Tofersen und darüber hinaus**
Dr. med. Annekathrin Rödiger, Ltg. Neuromuskuläres Zentrum & Sprecherin ZSE Jena, UKJ
-
- 18:25 Uhr **Von der Genomdiagnostik zur n=1 Therapie: Entwicklung eines splice-korrigierenden ASO bei einer THOC2-assoziierten Erkrankung**
Dr. med. Dr. rer. nat. Alexander Schulz, OA Inst. für Humangenetik & Sprecher ZSE Jena, UKJ
-
- 18:40 Uhr **Spinale Muskelatrophie als Modell neurogenetischer Therapien: Screening und klinische Umsetzung in der Pädiatrie**
Dr. med. Ralf Hussain, Sozialpädiatrisches Zentrum, UKJ
-
- 19:05 Uhr **Ausblick im Bereich der primären Myopathien, am Beispiel von myotoner Dystrophie Typ 1**
Prof. Dr. med. Hanns Lochmüller, Children's Hospital of Eastern Ontario, Ottawa, CAN
-
- 19:30 Uhr **Abschluss der Veranstaltung und Verabschiedung**
-