

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,
dear Madames, dear Sirs,

Wir möchten in Rostock eine neue Tradition starten und zu jährlichen Frühlingsschulen zum Thema Neurodegeneration und neurodegenerative Erkrankungen einladen. Die Verbindung von Grundlagenwissenschaft und klinischer Translation ist dabei zentrales Thema. Deswegen haben wir mehrere Module zusammengestellt, um sowohl interessierte Kliniker weiterzubilden (Montag), einen Austausch mit international anerkannten Wissenschaftlern herzustellen (Dienstag) und „state-of-the-art“-Labortechniken in einem praktischen Kurs zu unterrichten (Mittwoch-Freitag). Ich würde mich sehr freuen, Sie bald in Rostock begrüßen zu dürfen!

We want to establish a novel tradition in Rostock by inviting you to yearly Spring Schools on neurodegenerative diseases. The central topic is the connection from basic science to clinical translation. Thus, we offer different modules to teach clinicians with special interest in neurodegenerative disease (Monday), to exchange hot topics in the field with international known scientists (Tuesday) and to teach state-of-the-art lab-skills in a practical course (Wed-Fri). I am looking forward seeing you soon in Rostock!

Ihr



Clinician Scientist Day 04.05.2020 (German language)

Arrival

- 11:00 Anatomie der Neurodegeneration**
Prof. Dr. Markus Kipp
- 11:30 Pathologie der Neurodegeneration**
Prof. Dr. Johannes Prudlo
- 12:00 Schlaf bei neurodegenerativen Erkrankungen**
Dr. Wiebke Hermann

12:30-13:30 Lunch

- 13:30 Strukturelle Bildgebung Neurodegeneration**
Prof. Dr. Sönke Langner
- 14:00 Molekulare Bildgebung Neurodegeneration**
Prof. Dr. Bernd Krause
- 14:30 Ultraschall-Bildgebung Neurodegeneration**
Prof. Dr. Uwe Walter

Pause

- 15:00 Syndromatologie I: Bewegungsstörungen**
Prof. Dr. Alexander Storch
- 15:30 Medikamentöse Therapie von Bewegungsstörungen**
Dr. Matthias Löhle
- 16:00 Tiefe Hirnstimulation – heute und in Zukunft**
Dr. René Reese

Pause

- 17:00 Syndromatologie II: Demenzen – kognitive Störungen bei Neurodegeneration**
Prof. Dr. Stefan Teipel
- 17:30 Syndromatologie III: neurodegenerative Erkrankungen**
Prof. Dr. Dr. Andreas Hermann

Registration mandatory – no registration fee

Schilling-Symposium 05.05.2020 (English language)

- 09:00 Welcome**
- 09:30 Schilling Professur und Forschungsgruppe:
Translational Neurodegeneration
Section „Albrecht Kossel“**
Prof. Dr. Dr. Andreas Hermann
- 10:00 Therapy Development for
Motoneuron Disorders: From
Spinal Muscular Atrophy to ALS**
Prof. Dr. Michael Sendtner, Würzburg
- 10:30 2 x Data Blitz Young Investigators**

Coffee break

- 11:00 Atypical Parkinsonism as Model
Diseases for Synucleinopathies
/ Tauopathies**
Prof. Dr. Günter Höglinger, Hannover
- 11:30 Innate Immune Activation in
Neurodegenerative Disease**
Prof. Dr. Michael Heneka, Bonn
- 12:00 2 x Data Blitz Young Investigators**

Lunch & Posters

- 13:00 Modulation of Axonal Transport as a
Therapeutic Strategy in Motor Neuron
Diseases**
Prof. Dr. Ludo van den Bosch, Belgien
- 13:30 Current and Future Therapies for
MND**
Prof. Dr. Albert C. Ludolph, Ulm
- 14:00 2 x Data Blitz Young Investigators**

Registration mandatory – registration fee 100/50* €

Neuroscience Practical Course 06.-08.05.2020 (English language)

Cellular Models of Neurodegenerative Diseases

Isolation and Culture of fibroblasts, generation and culture of iPSCs (incl. CRISPR/Cas9), Differentiation of iPSC to neurons and glia, Live Cell Imaging of different cell organelles (live tracers, Baculoviruses) **Registration mandatory – registration fee 62,50 €**

Allgemeine Informationen

Veranstalter

Prof. Dr. Dr. Andreas Hermann
Sektion für Translationale
Neurodegeneration
Klinik und Poliklinik für Neurologie
Zentrum für Nervenheilkunde
Universitätsmedizin Rostock

Information und Anmeldung

Bianca Hartung
Sektion für Translationale
Neurodegeneration
Klinik und Poliklinik für Neurologie
Telefon: +49 381 494-9541
E-Mail: sektionsleiter.akos@med.uni-rostock.de

Abstract submission deadline:
31.03.2020

Eine vorherige Registrierung per E-Mail mit Angabe der Veranstaltung ist notwendig, es gibt keine onsite Registrierung. **Die Teilnahme am Montag ist gebührenfrei, Dienstag 100/50* €, Mittwoch-Freitag 62,50 €, für NWG-Mitglieder kostenfrei.**

Registration beforehand via e-mail is mandatory, there is no onsite registration. **Monday is without registration fee, Tuesday with 100/50* €; Wed-Friday 62,50 €, members of NWG are free.**

*Studierende/students

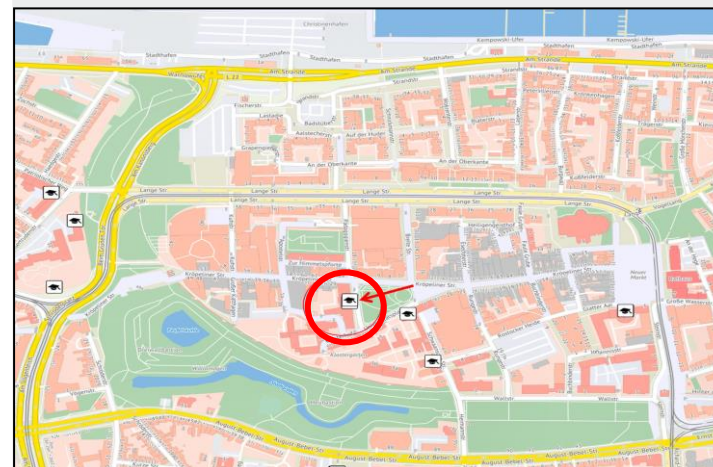
Kontoverbindung

Universitätsmedizin Rostock
HypoVereinsbank Rostock
IBAN: DE66 2003 0000 0019 5515 15
BIC: HYVEDEMM300
Verwendungszweck: 892394

Veranstaltung 04.05. & 06.-08.05.2020 Campus Gehlsdorf



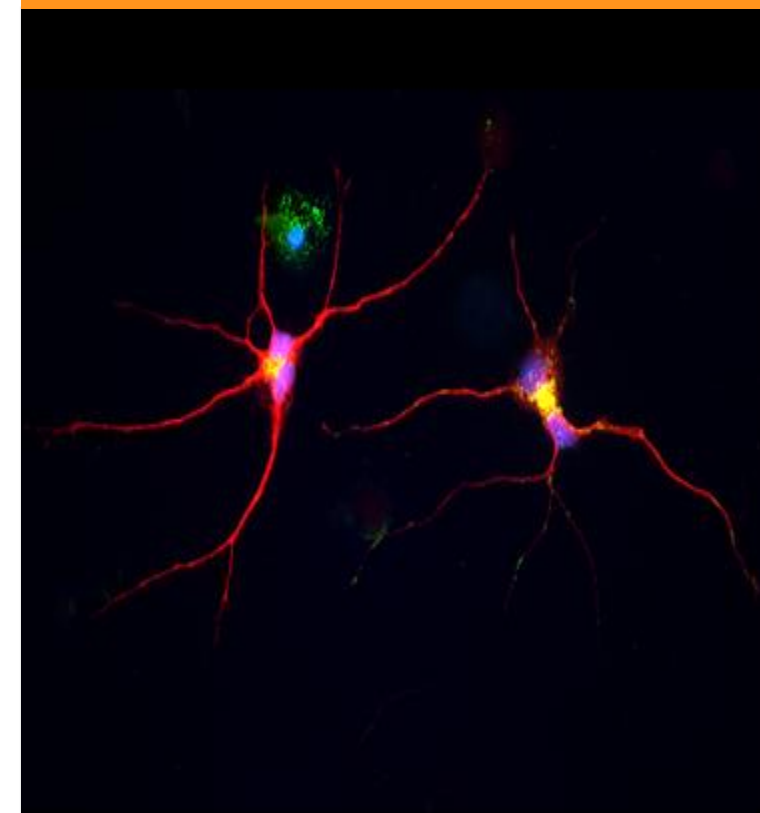
Veranstaltung 05.05.2020
Aula, Universitätsplatz 1



Die Veranstaltungen wurden zur Zertifizierung bei der Ärztekammer Mecklenburg-Vorpommern eingereicht.

Für UMR-Mitarbeiter sind alle Veranstaltungen kostenfrei!

Sektion für Translationale Neurodegeneration
„Albrecht Kossel“
Klinik und Poliklinik für Neurologie



**1. Rostock Spring School of
Neurodegenerative Diseases**

04. – 08.05.2020