

Sehr geehrte Damen und Herren,

auch in diesem Jahr wird der renommierte „Christa-Lorenz-ALS-Forschungspreis“ für hervorragende wissenschaftliche Leistungen auf dem Gebiet der Amyotrophen Lateralsklerose (ALS) in Magdeburg vergeben werden. Ausgezeichnet wird am 18. Juni die Universitätsprofessorin Dr. med. Susanne Petri aus Hannover. Frau Petri hat eine Schwerpunktprofessur für Muskelerkrankungen und leitet die Spezialambulanz sowie die klinische Forschergruppe für Amyotrophe Lateralsklerose (ALS) an der Medizinischen Hochschule Hannover (MHH). Die Einrichtung in Hannover ist auch ein bedeutender Kooperationspartner des Deutschen Zentrums für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE) in Magdeburg und ebenfalls Standort eines Muskelzentrums der Deutschen Gesellschaft für Muskelkranke (DGM).

Frau Professorin Petri beschäftigt sich mit der Charakterisierung und Modulation zellbiologischer Mechanismen bei der Amyotrophen Lateralsklerose (ALS). So gelang es der Forschergruppe humane mesenchymale Stammzellen zur Neuroprotektion bei ALS erfolgreich einzusetzen. Die zelltherapeutischen Arbeiten und restaurativen Effekte erwiesen sich als effektiver translationaler Ansatz und mündeten in eine Reihe hochrangiger Veröffentlichungen. Sie knüpfen nahtlos an Pilotvorhaben beim Menschen mit dieser bislang unheilbaren Erkrankung an.

Es ist uns eine große Freude, Sie anlässlich der Preisvergabe mit Fachvortrag zum Stellenwert der Stammzelltherapie bei Muskelekrankungen am Beispiel der ALS in Magdeburg begrüßen zu dürfen.

Prof. Dr. med. H.-J. Heinze  
Direktor der Klinik für Neurologie

Prof. Dr. med. E. Düzel  
Leiter DZNE Magdeburg

Prof. Dr. med. S. Vielhaber  
Klinik für Neurologie

## Vortrag

# „Stellenwert der Stammzelltherapie bei neuromuskulären Erkrankungen am Beispiel der ALS“

### Einführung und Laudatio:

**Prof. Dr. med. S. Vielhaber**

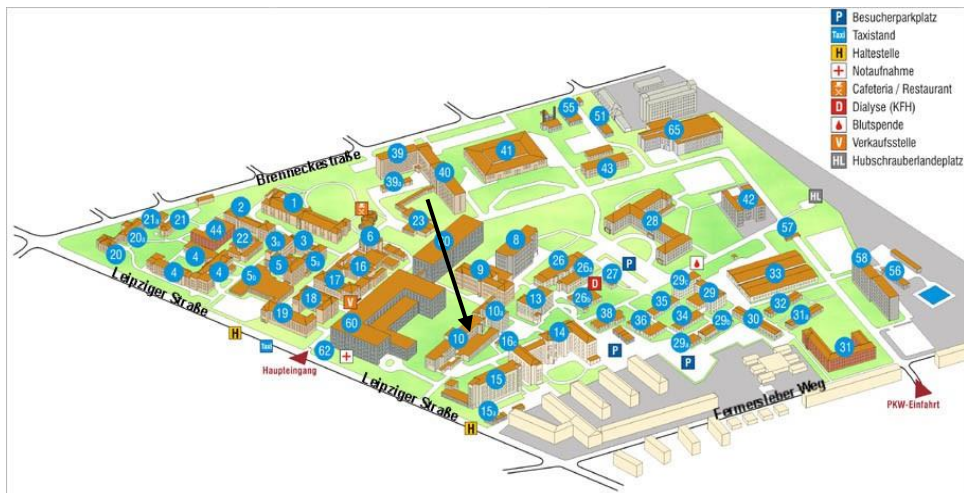
Universitätsklinikum Magdeburg, Klinik für Neurologie

### Vortrag:

**Frau Prof. Dr. med. Susanne Petri**

Medizinische Hochschule Hannover (MHH)

**Ärztliches Fortbildungszertifikat der LÄK Sachsen-Anhalt  
Kategorie A - 2 Fortbildungspunkte.**



## „Christa-Lorenz-ALS-Forschungspreis“

an

**Professorin Dr. med. Susanne Petri**  
 Medizinische Hochschule Hannover (MHH)

### Kontakt

Frau Lemme      Tel. 0391-67 14487  
 Frau Sobetzko    Tel. 0391-67 15001

Universitätsklinikum Magdeburg  
 Klinik für Neurologie  
 Leipziger Str. 44  
 39120 Magdeburg

**Universitätsklinik für Neurologie**  
 des Universitätsklinikums Magdeburg  
 &  
**Deutsches Zentrum für**  
**Neurodegenerative Erkrankungen**  
 in der Helmholtz-Gemeinschaft  
 Standort Magdeburg

**Mittwoch, 18. Juni 2014**  
**16.30 Uhr s.t.**

### Veranstaltungsort

Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R  
 Hörsaal der Kinderklinik (Haus 10)  
 Leipziger Str. 44  
 39120 Magdeburg