ORGANISATIONSPLAN DZNE

DZNE
Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen
in der Helmholtz-Gemeinschaft

MITGLIEDERVERSAMMLUNG
Vorsitzende: Bärbel Brumme-Bothe

SENAT
Vorsitzender
Lennart Mucke

GESAMTVORSTAND
Mitglieder: Vorstand und Sprecher

VORSTAND
Wissenschaftlicher Vorstand und Vorstandsvorsitzender
Pierluigi Nicotera

Administrativer Vorstand
Sabine Helling-Moegen

- WISSENSCHAFTLICHE STRATEGIE UND TECHNOLOGIE TRANSFER – Sarah Jewell
- KOMMUNIKATION – Dirk Förger
- WISSENSCHAFTSMARKETING / EVENTMANAGEMENT – Franziska Weyer
- INNENREVISION – Jörg Wicharz
- DATENSCHUTZ – Ronny Repp
- ARBEITSSCHUTZ UND -SICHERHEIT – Gerhard Danneberg
- INTERDISZIPLINÄRE INFRASTRUKTURPROJEKTE – Mai Anh-Konanc / Cristina Hagmann

STANDORT BONN - WISSENSCHAFT

KLINISCHE FORSCHUNG
Thomas Klockgether

- Translationale klinische Forschung – Lechoslaw Turski
- Neurovaskuläre Dysregulation in neurologischen Erkrankungen – Gabor Petzold
- Translationale Demenzforschung – Anja Schneider
- Interventionsstudien und Biomarker (KE) – Michael Heneka
- Biomarker für die Parkinson-Erkrankung (KE) – Ulrich Wüllner
- Neuropsychologie (KE) – Michael Wagner
- PET (KE) – Henning Boecker
- Klinische Forschungsplattform (KE) – Annika Spottke

POPULATIONSBEZOGENE GESUNDHEITSFORSCHUNG
Monique Breteler

- Populationsbezogene Gesundheitsforschung – Monique Breteler
- Rheinland-Studie – Monique Breteler
- Klinische Koordination Rheinland-Studie – NN
- Pharmakoepidemiologie – Britta Hänisch

GRUNDLAGENFORSCHUNG
Pierluigi Nicotera

- Axonales Wachstum und axonale Regeneration – Frank Bradke
- Neuroprotektive Mechanismen – Dino Di Monte
- Zellbiologie und Pathophysiologie – Ina Vorberg
- Strukturelle Prinzipien von Neurodegeneration – Eckhard Mandelkow
- Zell- und Tiermodelle für Neurodegeneration – Eva-Maria Mandelkow
- Alterung und Neurodegeneration – Pierluigi Nicotera und Daniele Bano
- Immunregulation – Melania Capasso
- Molekulare und zelluläre Kognition – Dan Ehninger
- Neuronale Netzwerke – Stefan Remy
- Prion-Toxizität – Walker Jackson
- Ubiquitin-vermittelte Prozesse bei neurodegenerativen Erkrankungen – Maike Brömer
- Cryo-Elektronenmikroskopie bei neurodegenerativen Erkrankungen – Ashraf Al-Amoudi
- Dendritendifferenzierung – Gaia Tavosanis
- Experimentelle Neurophysiologie – Dirk Isbrandt
- Neuroimmunologie und Bildgebung – Martin Fuhrmann
- Nicht-kodierende RNS in Polyglutamin-Erkrankungen – Sybille Krauß
- Neuropathologie invasiver Proteinaggregate – Gültekin Tamguney
- Systemische Neurobiologie – Eugenio Fava
- Angeborene Immunität bei Neurodegeneration – Eike Latz
- Zellkernbasierte Prozesse in der ZNS-Pathophysiologie – Paolo Salomoni
- Mikroglia und Neuroinflammation – Annett Halle
- Molekulare Immunologie neurodegenerativer Erkrankungen – Marc Beyer

- MR-Physik – Tony Stöcker
- Biostatistik – Zach Mukherjee
- Bildanalyse – Martin Reuter

STANDORT BERLIN
Dietmar Schmitz
Administrativer Koordinator: Iwona Wallach

- Neuronale Toxizität / Synaptopatie – Craig Garner
- Neuroimmunologie – Harald Prüß
- Vaskuläre Pathologie (KE) – Ulrich Dirnagl
- Mikroschaltkreise der Erinnerung (KE) – Michael Brecht
- Altersbedingte Veränderungen der Synapsenstrukturen (KE) – Stephan Sigrist

STANDORT DRESDEN
Gerd Kempermann
Administrativer Koordinator: Klaus Fabel

- Adulte Neurogenese – Gerd Kempermann
- Retinale Degeneration – Mike Karl
- Molekulare Mechanismen der Stammzellplastizität und regenerative Neurogenese im adulten Zebrafisch-Gehirn – Caghan Kizil
- Neurologie (KE) – Andreas Hermann

STANDORT GÖTTINGEN
André Fischer
Administrativer Koordinator: Ulrike Kramer

- Epigenetische Mechanismen – André Fischer
- Translationale strukturelle Biologie der Demenz – Markus Zweckstetter
- Genomische Plastizität bei neurodegenerativen Erkrankungen – Farahnaz Sananbenesi
- Alzheimer-Biomarker und klinische Studien (KE) – Jens Wiltfang
- Translationale Studien und Biomarker (KE) – Inga Zerr
- Neurodegenerative Erkrankungen im Kindes- und Jugendalter (KE) – Jutta Gärtner

STANDORT MAGDEBURG
Emrah Düzel
Administrativer Koordinator: Janine Siegfried

- Molekulare Neuroplastizität – Alexander Dityatev
- Plastizität und Neurodegeneration – NN
- Altern und Kognition – Thomas Wolbers
- Funktionelle Bildgebung – Frank Angenstein
- Neuroprotektion – Notger Müller

STANDORT MÜNCHEN
Christian Haass
Administrativer Koordinator: Regina Fluhrer

- Translationale Forschung – Jochen Herms
- Translationale Neurodegenearation – Günter Höglinger
- Neuroproteomik – Stefan Lichtenthaler
- Translationale Neurobiochemie – Dieter Edbauer
- Zelluläre Mechanismen von ALS und FTD – Christian Haass and Bettina Schmid
- y-Sekretase-Modulation (KE) – Harald Steiner
- Signalpeptid-Peptidasen als Modelle für y-Sekretase-Katalyse (KE) – Regina Fluhrer
- Neuronale Verletzungen in vivo (KE) – Thomas Misgeld
- Klinische Forschung (KE) – Martin Dichgans

STANDORT ROSTOCK/GREIFSWALD
Wolfgang Hoffmann
Administrativer Koordinator: Kerstin Wernecke

Rostock

- Klinische Demenzforschung und Biomarker – Stefan Teipel

Greifswald

- Erweiterte Diagnose und Primärversorgung – Wolfgang Hoffmann
- Interventionelle Versorgungsforschung / Implementierungsforschung – Rene Thyrian

zusammen mit Bonn

- Demografie – Gabriele Doblhammer-Reiter

STANDORT TÜBINGEN
Peter Heutink
Administrativer Koordinator: Anna-Lena Hillje

- Genom-Biologie neurodegenerativer Erkrankungen – Peter Heutink
- Molekulare Neuropathologie neurodegenerativer Erkrankungen – Manuela Neumann
- Proteinaggregation und Alterung – Della David
- Angewandte Genomik für neurodegenerative Erkrankungen – Patrizia Rizzu
- Mitochondrien und Entzündungen bei Neurodegeneration – Michela Deleidi
- Translationale Biomarker in neurodegenerativen Erkrankungen – Johannes Gloeckner
- Experimentelle Neuroimmunologie – Jonas Nener
- Parkinson Genetik (KE) – Thomas Gasser
- Zellbiologie neurologischer Erkrankungen (KE) – Mathias Jucker

STANDORT WITTEN/HERDECKE
Martina Roes
Administrativer Koordinator: Cornelia Dünhölter

- Methodologie in Versorgungsforschung – NN
- Versorgungsinterventionen – Margareta Halek
- Versorgungsstrukturen – Bernhard Holle
- Implementierungs- und Disseminationsforschung – Martina Roes

ZENTRALE ADMINISTRATION UND WISS.-TECHN.-SERVICES

- Einkauf – Michael Burghammer
- Finanzen und Controlling – Gabriele Scholz
- Personal und Organisation – Susanne Wolf
- Recht – Jutta Hoppenau
- Wissenschaftspolitik, Drittmittel und Helmholtz-Gemeinschaft – Uta Straßer
- Technische Infrastruktur – Klaus Hovestadt
- Informationstechnik – Martin Wimmer

ZENTRALE WISSENSCHAFTLICHE EINRICHTUNGEN (SCIENTIFIC CORE FACILITIES)

LEGENDE

- Forschungsgruppen
- Kooperations-Einheiten (KE)

Stand: Dezember 2017
DZNE e.V. - Sigmund-Freud-Str. 27 - 53127 Bonn