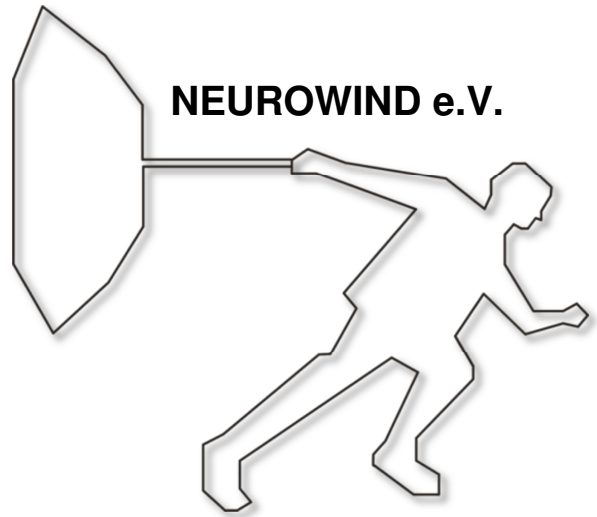


Programm des
6. Wissenschaftssymposium

NEUROWIND e.V.



Freitag, 31.10.2014

Bis 19.00 Uhr: Individuelle Anreise und Imbiss

19:30 Uhr: KEY NOTE LECTURE - Prof. Bernhard Hemmer (München)

„B Zellen und Antikörper bei MS“

Ab 20.30 Uhr: Abendessen und Get Together

Samstag, 01.11.2014

SESSION I - Chair: Ralf Linker

9.00 - 9.05	<i>Einführung Session I</i>	Ralf Linker
9.05 - 9.25	<i>Control of neuroinflammation by autoantigen-delivery to tolerance-inducing liver cells</i>	Johannes Herkel (Hamburg)
9.25 - 9.45	<i>Environmental factors influencing the immune system and disease</i>	Markus Kleinewietfeld (Dresden)
9.45 - 10.05	<i>ROCKing degeneration: Rho kinase inhibition as a therapeutic target for ALS and PD</i>	Paul Lingor (Göttingen)
10.05 - 10.25	<i>The role of GCN2 in autoimmune neuroinflammation</i>	Jana Sonner (Heidelberg)
10.25 - 10.45	<i>Early microcirculatory dysfunction after subarachnoid hemorrhage</i>	Kathrin Schüller (München)
10.45 - 11.05	<i>Footprints of viral infections in the CNS</i>	Karin Steinbach (Genf)
11.05 - 11.20	<i>Kaffeepause</i>	

SESSION II - Chair: Tim Magnus

11.20 - 11.25	<i>Einführung Session II</i>	Tim Magnus
11.25 - 11.45	<i>Neuroregenerative potential of SSRIs and the sphingolipid-metabolism after photothrombotic stroke in mice</i>	Robert Brunkhorst (Frankfurt)
11.45 - 12.05	<i>The tumor suppressor 'merlin' in neurons - from neuropathy to Schwann cell tumors</i>	Alexander Schulz (Jena)
12.05 - 12.25	<i>Brain released alarmins in systemic post-stroke immune alterations</i>	Arthur Liesz (München)
12.25 - 12.45	<i>Neue therapeutische Optionen beim Schlaganfall - die prä-klinische Perspektive</i>	Christoph Harms (Berlin)
12.45 - 13.05	<i>Dietary fatty acids directly impact on CNS autoimmunity via the small intestine</i>	Stefanie Jörg (Erlangen)
13.05 - 14.30	<i>Mittagessen</i>	

SESSION III - Chair: Sven Meuth

14.30 - 14.35	<i>Einführung Session III</i>	Sven Meuth
14.35 - 14.55	<i>The enteric nervous system as an immune target in multiple sclerosis</i>	Marie Wunsch (Würzburg)
14.55 - 15.15	<i>NKG2D in Autoimmunität</i>	Tobias Ruck (Münster)
15.15 - 15.35	<i>IL-17 as a marker of cerebral vaskulitis</i>	Vivien Thom (Hamburg)
15.35 - 15.55	<i>Radiocarbonmethode zur Untersuchung adulter Neurogenese im Menschen</i>	Hagen Huttner (Erlangen)
15.55 - 16.10	<i>Kaffeepause</i>	

SESSION IV - Chair: Christoph Kleinschnitz

16.10 - 16.15	<i>Einführung Session IV</i>	Christoph Kleinschnitz
16.15 - 16.35	<i>Die Rolle von Lymphozyten bei Regenerationsvorgängen nach Photothrombose im Mausmodell</i>	Kai Diederich (Münster)
16.35 - 16.55	<i>Functional role of Tetraspanin-2 in dendritic cells and oligodendrocytes</i>	Christina Ruland (Münster)
16.55 - 17.15	<i>Dendritic cell CD83 modulates EAE</i>	Lena Krzyzak (Erlangen)
17.15 - 17.35	<i>Neuroregenerative approaches for treatment of cerebral ischemia - do we need stem cells at all?</i>	Thorsten Doeppner (Essen)
17.35 - 17.55	<i>Recent news from the Merck research lab - Leiter Global Discovery Technologies -</i>	Dr. Urbahns (Merck)
18.00 - 18.15	<i>PREISVERLEIHUNG durch Herr Linker, Herr Wagner / Herr Hübschen; 5 min. Kurzvortrag Preisträger/in</i>	
Ab 20.00	<i>Abendessen und Get Together</i>	

Sonntag, 02.11.2014

SESSION V - Chair: Thomas Korn

9.30 - 9.35	<i>Einführung Session V</i>	Thomas Korn
9.35 - 9.55	<i>A comparison of three independent inhibitors of the NMDA receptor-PSD 95-nNOS axis as neuroprotective agents after MCAO in rodents</i>	Stine Mencl (Würzburg)
9.55 - 10.15	<i>Genomic background-related activation of microglia and reduced beta-amyloidosis in a mouse model of Alzheimer's disease</i>	Markus Krohn (Magdeburg)
10.15 - 10.35	<i>Essential role of actin filament dynamics in microglia activation</i>	Ria Uhlemann (Berlin)
10.35 - 10.55	<i>Presynaptic APP trafficking</i>	Teja Groemer (Erlangen)
10.55 - 11.10	<i>Wrap up</i>	Organisatoren
Ab 11.10	<i>Imbiss und individuelle Abreise</i>	