

Kick off meeting SPP 2395

Time: 10.11.2022 14:00-21:30 and 11.11.2022 9:00-12:00
 Location: MDC Berlin, Campus Buch, Robert-Rössle-Str. 10,
 Historischer Hörsaal, Gebäude 55,
Eingang Lindenberger Weg 80

Thursday 10.11.2022, MDC – Berlin Buch

Short talks 5-8 Minutes – focus on your SPP-project and possible synergies

Arrival – Registration			12:30
Wolf - welcome - overview about the goals of the SPP			13:15 - 13:30
Dirnagl/Kurreck - QuestCenter		Data management tools	13:30 - 14:15
1	Bergner & Nessler & Nessler	Mikroglia-Dysfunktion als Treiber der neuroaxonalen Degeneration bei Erkrankungen der weißen Substanz	14:15
2	Böttcher	Das Kontinuum mikroglialer Subpopulationen zu funktionellen Veränderungen bei Multipler Sklerose	14:25
3	Bradke & Halle	Das Zytoskelett als eine Signalstelle mikroglialer Aktivierung und Diversität	14:35
4	Crux-Daseking & Fuhrmann	Die Bedeutung mikroglialer Zytoskelett Proteine für Lernen und Gedächtnis	14:45
5	Flüh & Glass	Multidimensionale Analyse und zielgerichtete Therapie mikroglialer Zellen zur Unterdrückung des Gehirntumorrezidivs.	14:55
6	Frahm & Kaleta & Schmeer	Entwicklung eines humanisierten Mausmodells zur Untersuchung des altersabhängigen Einflusses der Darmmikrobiota auf die Diversität von Mikroglia im Gehirn	15:05
7	Gertz	Die Rolle myeloider Zellen beim ischämischen Schlaganfall	15:15
8	Hosseini & Korte	Rolle aktivierter Mikroglia für die Umstrukturierung neuronaler Netzwerke nach Atemwegsinfektionen	15:25
9	Jung	Mikroglia IL-10 Ausprägung und die Auswirkung globaler Mikrogliaaktivierung auf höhere Gehirnfunktion.	15:35
Coffee break			15:45 -16:30
10	Langmann & Neumann	Desialylierung als Auslöser von Mikroglia-Reaktionen in der alternden und degenerierenden Netzhaut	16:30
11	Liesz & Tahirovic	Die Rolle von T-Zellen als Modulatoren der Mikroglia-Reaktivität bei der Alzheimer-Krankheit	16:40
12	Magnus & Oertner	Mikroglia-Neuronen Interaktion in der Erholungsphase nach zerebraler Ischämie	16:50

13	Mildner	Der mikrogliale Lipid Metabolismus unter physiologischen und pathologischen Bedingungen	17:00
14	Platten	Mikrogliale Immun-Surveillance von onkogenem IDH (CONVINCE-IDH)	17:10
15	Priller & Schafer	Ein neuartiges chimäres Modellsystem zur Untersuchung der Spezifikation humaner Mikroglia im humanen Gewebekontext und im Kontext neuropsychiatrischer Erkrankungen	17:20
16	Seaz-Rodrigues & Schirmer	MacTrac - Verfolgung räumlich-zeitlicher Trajektorien von Makrophagen-Subtypen bei entzündlicher Demyelinisierung	17:30
17	Ludwig (former Staroßom)	Epigenomische Stadien von Mikroglia als Treiber der Reparatur des zentralen Nervensystems beim Menschen	17:40
18	Waisman	Die Deubiquitinasen CYLD und A20 als Regulatoren der ZNS Homöostase	17:50
time for individual one-on-one			18-19
Dinner		Jeanne Mammen Room, Entrance Building, MDC	19:00-21:00
Transfer to the hotel by shuttle service			21:00

Friday 11.11.2022, MDC – Berlin Buch

- 8:30 pick up at the hotel by Shuttle service
9:00 -11:00 group round-table discussion - random matches
Task:
- suggest – topics for future workshops
 - identify shared tools and infrastructure
 - initiate formation of expert groups

time	Table 1	Table 2	Table 3	Table 4	Table 5
9:00	1,2,3,4	5,6,7,8	9,10,11,12	13,14,15	16,17,18
9:30	1,9,13,16	2,6,10,17	7,11,15	4,8,12,18	5,14,3
10	3,8,13,17	2,7,12,18	1,6,11,16	5,9,15,4	1,10,14
10:30	2,5,16	3,6,9,18	4,7,10,13	8,11,14	12,15,17,1

- 11:00 -11:30 time slot for spontaneous additional one on one discussion
11:30 – 12:00 panel discussion – outcome of the round table – outlook

CONCLUSION OF THE OFFICIAL PART

- 12:00 If you like to continue discussion in small groups over lunch – we have a mensa and a nice café on campus