

30. – 31. Mai 2022

Salzburg, Österreich

Curriculum vitae

Prof. Katrin Klebermass-Schrehof

HIGHER EDUCATION

1998 MD-Thesis (M.Weniger)
1998 – 2013 Venia docendi (“Privatdozent”) postdoctoral-thesis “Assessment of cerebral function in neonatal intensive care patients”.
Since 03/2015 Associate Professor, Department of Pediatrics, Medical University of Vienna

APPOINTMENTS/ POSITIONS

1998 – 2005 Consultant Pediatrics
2005 - 2010 Consultant Neonatology

FELLOWSHIPS AND AWARDS

2015 Otto-Thalhammer Preis of Austrian Society of Perinatal Medicine

SELECTED THIRD PARTY FUNDS/ONGOING PROJECTS

2010 – 2012 „Erfassung der frühen Entwicklung und Reifung der Sehfunktion bei Frühgeborenen mit einem Gestationsalter unter 28 Wochen - Eine Längsschnittuntersuchung mittels visuell evozierten Potentialen zur Erstellung von „Normwerten“ in dieser Patientengruppe“, ÖNB € 70.000, Co-PI
2010 – 2012 Einfluß von stimulierenden Medikamenten (Coffein/Doxapram) auf die Hirnaktivität von Frühgeborenen mit einem Gestationsalter zwischen 24 und 30 SSW“ ÖNB, € 65.000, PI
2011-2013 “Erfassung von Aufmerksamkeitsdefiziten bei ehemaligen Frühgeborenen und ihre Auswirkung auf Verhaltensauffälligkeiten und Schulerfolg“, Karl Kahane Stiftung, € 112.000, PI
2013-2016 “Development of sleep-wake-cycles in premature infants and its impact on further outcome“, FWF, € 197.221,50, PI
2015 – 2019 “Erythropoietin for the repair of cerebral injury in very preterm infants – EpoRepair-Study”, local PI
Team member neonatal neurology part: PreMiBrain Study (The premature gut microbiome and the influence on neonatal immunity, brain development and white matter injury - (Joint Cluster University Vienna funded),
2016-2020 “Effect of Allopurinol in addition to hypothermia for hypoxic-ischemic Brain Injury on Neurocognitive Outcome (ALBINO-trial), H2020, € 136.384 local-PI

SELECTED COLLABORATION PARTNERS

- Prof.Sampsa Vanhatalo, EEG, neurophysiology, automated analysis, sleep-wake-cycling, Professor of Pediatric Clinical Neurophysiology, University Hospital of Helsinki, Finland
- Nathan Stevenson, EEG, neurophysiology, automated analysis, University of Helsinki, Finland; Department of Pediatrics, University of Cork
- Prof.Gunnar Naeulers, Neurophysiology, Department of Development and Regeneration , KU Leuven

PROFESSIONAL AND SCHOLARLY ACTIVITIES

- ERC-instructor (NLS, EPLS)
- Paed-Sim-Instructor
- aEEG Workshops at GNPI-Jahrestagungen seit 2014 (Gesellschaft für Neonatologie und Pädiatrische Intensivmedizin)

- jENS Workshop 2019 (aEEG) und 2021 (LISA)
- international LISA Workshops (Less invasive surfactant administration – Viennese method) 4-6x/jährlich
- Universitätslehrgang “Palliative Care” Modul Palliativmedizin 2018-2019 an der PMU Salzburg

PUBLICATION SUMMARY

58 peer reviewed publications/proceedings, cited 1173 times, h-index 20 (as of 08/2020)