

Lebenslauf

Persönliche Daten

Name: Sophia Stotz (geb. Wisniewski)

Akademische Laufbahn

Oktober 2008 - August 2011
Psychologie
Bachelor of Science
Albert-Ludwigs-Universität, Freiburg

Oktober 2011 - August 2012
Kognitionspsychologie, Lernen und Arbeiten
Master of Science
Albert-Ludwigs-Universität, Freiburg

September 2012 - Juni 2014
Klinische Psychologie und Neurowissenschaften
Master of Science
Universität Basel, Basel

April 2015 - September 2019
Ausbildung zur Psychologischen Psychotherapeutin im
Vertiefungsgebiet Verhaltenstherapie
Approbation
Berliner FortbildungsAkademie, Berlin-Steglitz

Bisherige Berufserfahrungen und Praktika

Juli 2010 - Oktober 2010
Forschungspraktikum im Functional Brain Imaging (FBI)
Neurozentrum, Universitätsklinikum Freiburg

Juli 2010 - August 2012
Wissenschaftliche Hilfskraft, Sektion Epileptologie
Neurozentrum, Universitätsklinikum Freiburg

Juni 2013 - September 2013
Klinisches Praktikum in der Tumorbiologie
Universitätsklinikum Freiburg

September 2012 - Juni 2014
Mitarbeit im Forschungsprojekt „Emotionsregulation bei
Jugendlichen mit selbstverletzendem Verhalten“
Abteilung Klinische Psychologie und Psychotherapie
Universität Basel

seit Oktober 2014	Psychologin und wissenschaftliche Mitarbeiterin Klinik für Schlaf- und Chronomedizin St. Hedwig-Krankenhaus Charité - Universitätsmedizin Berlin Berlin-Mitte
seit September 2018	Promotionsstudentin Charité - Universitätsmedizin Berlin Berlin-Mitte
Januar 2017 - Juni 2019	Psychologische Psychotherapeutin (i.A.) Ambulanz der Berliner FortbildungsAkademie Berlin-Steglitz

Publikationen

Kunz D, Stotz S, de Zeeuw J, Papakonstantinou A, Dümchen S, Haberecht M, Plotkin M, Bes F. (2023) Prognostic biomarkers in prodromal α -synucleinopathies: DaT binding and REM sleep without atonia. *J Neurolog Neurosurg Psychiatry*. Accepted.

Steiner O, de Zeeuw J, Stotz S, Bes F, Kunz D. (2022) Post-Illumination Pupil Response as a Biomarker for Cognition in α -Synucleinopathies. *J Parkinsons Dis*. IF: 5.5

Kunz D, Stotz S, Bes F. (2021) Treatment of isolated REM-sleep behavior disorder using melatonin as a chronobiotic. *J Pineal Res*. doi: 10.1111/jpi.12759. IF: 14.5

Kunz D, Stotz S, Bes F. (2020) Conversion to Parkinsonism and Dementia in REM-Sleep Behavior Disorder Using the Chronobiotic Melatonin. medRxiv 2020.11.05.20224592; doi: 10.1101/2020.11.05.20224592.

de Zeeuw J, Papakonstantinou A, Nowozin C, Stotz S, Zaleska M, Hädel S, Bes F, Münch M, Kunz D. (2019) Living in Biological Darkness: Objective Sleepiness and the Pupillary light responses are affected by different metameric lighting conditions during daytime. *J Biol Rhythms*. 34(4): 410-31.

Kawasaki A, Wisniewski S, Healey B, Pattyn N, Kunz D, Basner M, Münch M. (2018) Impact of long-term daylight deprivation on retinal light sensitivity, circadian rhythms and sleep during the Antarctic winter. *Sci Rep*. 8:16185.

de Zeeuw J, Wisniewski S, Papakonstantinou A, Bes F, Wahnschaffe A, Zaleska M, Kunz D, Münch M. (2018) The alerting effect of the wake maintenance zone during 40 hours of sleep deprivation. *Sci Rep*. 20; 8(1):11012.

Wittenbrink N, Ananthasubramaniam B, Münch M, Koller B, Maier B, Weschke C, Bes F, de Zeeuw J, Nowozin C, Wahnschaffe A, Wisniewski S, Zaleska M, Bartok O, Ashwal-Fluss R, Lammert H, Herzel H, Hummel M, Kadener S, Kunz D, Kramer A. (2018) High-accuracy determination of internal circadian time from a single blood sample. *J Clin Invest*.: 120874.