

Digitale Ausstellung

TransCerebral – Juliet Vles

11. bis 15. März 2024

Foyer des Zentrums für Lehre und Forschung (ZLF),
Universitätsspital Basel, Hebelstrasse 20, Basel

Weitere Informationen:

www.julietvles.ch

www.neuronetwork.unibas.ch/brainweek24

Organisation:

Neuroscience Network Basel, Forschungsnetzwerk der Universität Basel

Dr. Anne-Catherine Feutz, Birmannsgasse 8, 4055 Basel

Mail: neuro@unibas.ch, www.neuronetwork.unibas.ch/brainweek24

Veranstalter:



Universität
Basel



NEUROSCIENCE
NETWORK
BASEL

Mit freundlicher Unterstützung von:



Universitätsspital
Basel



Basler Zeitung



FRAGILE
BASEL



SCHWEIZERISCHE HIRNLIGA
LIGUE SUISSE POUR LE CERVEAU
LEGA SVIZZERA PER IL CERVELLO



DEMENTZ
FORSCHUNG
STIFTUNG SYNOPSIS SCHWEIZ



SSN
STIFTUNG SYNOPSIS SCHWEIZ



SAMWASSM
Schweizerische Akademie der Medizinischen Wissenschaften
Académie Suisse des Sciences Médicales
Accademia Svizzera delle Scienze Mediche
Swiss Academy of Medical Sciences

Woche des Gehirns 2024

11. – 15. März 2024

Grosser Hörsaal des Zentrums
für Lehre und Forschung (ZLF)

Hebelstrasse 20

Universitätsspital Basel

Eintritt frei



woche
des gehirns

Mehr Informationen:

www.neuronetwork.unibas.ch/brainweek24

Vorträge

11. bis 15. März 2024, 19.30 – 21.00 Uhr
Grosser Hörsaal des Zentrums für Lehre
und Forschung (ZLF), Universitätsspital
Basel, Hebelstrasse 20, Basel

Montag, 11. März

Wie wir geistig fit bleiben: lernen im erwachsenen Gehirn

Prof. Dr. Josef Bischofberger, Professor für
zelluläre Neurophysiologie, Departement
Biomedizin, Universität Basel

Dienstag, 12. März

Emotionale Dysregulation bei Kindern und Jugendlichen

Moderation: Prof. Dr. Anne Eckert,
Leiterin Neurobiologisches Labor für
Hirnalterung und Psychische Gesundheit
Abteilung Neurobiologie, Forschungscluster
Molekulare und Kognitive Neurowissen-
schaften (MCN), Universität Basel,
Universitäre Psychiatrische Kliniken, Basel

Jenseits der Trotzphase: pathologische Irritabilität im Kindesalter

Prof. Dr. Ines Mürner-Lavanchy, Abteilung für
Youth Mental Health, Fakultät für Psychologie,
Universität Basel

«Mama, Papa, legt das Handy weg!» Digitaler Medienkonsum von Eltern und sozio-emotionale Entwicklung von Kindern

Dr. Eva Unternährer, Forschungspsychologin
Kinder- und Jugendpsychiatrische,
Forschungsabteilung, Universitäre
Psychiatrische Kliniken, Basel

Mittwoch, 13. März

Realität oder Illusion? Wie das Bild der Welt in unseren Köpfen entsteht

Prof. Dr. Philipp Sterzer, Professor für
Translationale Psychiatrie, Universitäre
Psychiatrische Kliniken, Basel

Donnerstag, 14. März

E-Mobilität und Schädel-Hirn Verletzung: Behandlung ist gut aber Prävention besser

Moderation: Prof. Dr. Raphael Guzman
Chefarzt Neurochirurgie, Klinik für
Neurochirurgie, Universitätsspital Basel
und Universitäts-Kinderspitals Basel

Elektrisierende Notfallmedizin – Umgang mit Schädel-Hirn-Verletzungen in der Ära der E-Mobilität

PD Dr. med Sabrina Jegerlehner,
Inselspital, Universitätsspital Bern,
Universitätsklinik für Notfallmedizin

Freitag, 15. März

Die Gedächtnisprozesse und Stabilität der Erinnerungen

Moderation: Prof. Dr. Philipp Sterzer,
Professor für Translationale Psychiatrie,
Universitäre Psychiatrische Kliniken, Basel

Molekulare Signaturen des menschlichen Gedächtnisses

Prof. Dr. Andreas Papassotiropoulos,
Direktor Abteilung für Molekulare Neuro-
wissenschaften, Departement Biomedizin
und Universitäre Psychiatrische Kliniken
Universität Basel

Dem Gedächtnis auf der Spur: Wie bilden wir dauerhafte Erinnerungen?

Prof. Dr. Monika Schönauer, Wirtschafts-
und Verhaltenswissenschaftliche Fakultät
Institut für Psychologie, Abteilung für
Neuropsychologie, Universität Freiburg (D)