

# Vorträge

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

Beginn: 19.30 Uhr

## Montag, 13. März

### Licht, die innere Uhr und der Schlaf

Moderation: Prof. Dr. Christian Cajochen, Integrative Human Circadian Daylight Platform (iHCDP), Zentrum für Chronobiologie, Universitäre Psychiatrische Kliniken und Universität Basel

### Was erzählt das Auge der inneren Uhr?

Prof. Dr. Manuel Spitschan, Integrative Human Circadian Daylight Platform (iHCDP), Technische Universität München und Max-Planck-Institut für biologische Kybernetik, Tübingen, Deutschland

### Tageslicht und Gesundheit

Dr. Mirjam Münch, Integrative Human Circadian Daylight Platform (iHCDP), Zentrum für Chronobiologie, Universitäre Psychiatrische Kliniken und Universität Basel

### Wenn die innere Uhr aus dem Takt gerät

Dr. Corrado Garbazza, Integrative Human Circadian Daylight Platform (iHCDP), Zentrum für Chronobiologie, Universitäre Psychiatrische Kliniken und Universität Basel

### Podiumsdiskussion:

#### Leben im richtigen Licht

Prof. Dr. Christian Cajochen  
Dr. Corrado Garbazza  
Dr. Mirjam Münch  
Prof. Dr. Manuel Spitschan

## Dienstag, 14. März

### Hirnschlag: Symptome, Ursache, Behandlungsmöglichkeiten

Moderation: Prof. Dr. Urs Fischer, Chefarzt Neurologie, Leiter Stroke Center, Universitätsspital Basel

### VIDEO-Patientenbericht

#### Was ist ein Hirnschlag und woher kommt er?

Prof. Dr. Mira Katan, Neurologische Klinik und Stroke Center Basel/Affiliation Stroke Center Zurich, Leiterin Stroke Unit Basel/Stv. Leiterin Akutneurologie, Universitätsspital Basel

### Neues aus der NeuroIntervention

Prof. Dr. Marios-Nikos Psychogios, Co-Leiter Stroke Center, Leiter Diagnostische und interventionelle Neuroradiologie, Leitungsgremium Departement Klinische Forschung und Hirnschlagzentrum, Universitätsspital Basel

### Podiumsdiskussion

- Dr. Elke Berger, Neuropsychologin/Abteilungsleiterin Psychologischer Dienst, Universitäre Altersmedizin FELIX PLATTER, Basel
- Prof. Dr. Leo Bonati, Chefarzt und Medizinischer Direktor Reha Rheinfelden, Rheinfelden
- Prof. Dr. Mira Katan
- Prof. Dr. Marios-Nikos Psychogios
- ein Patient

## Mittwoch, 15. März

### Das Musikalische Gehirn

Moderation: Prof. Dr. Tania Rinaldi Barkat, Professorin für Neurophysiologie und Forschungsgruppenleiterin, Departement für Biomedizin, Universität Basel

### Das Klang-Gehirn: Neuronale Grundlagen der Klangwahrnehmung und musikalisches Lernen zwischen aussergewöhnlichen Hörfähigkeiten und Hördefiziten

Assoc. Prof. PD Dr. Peter Schneider, Forschungsgruppenleiter «Musik & Gehirn», Karl-Franzens-Universität, Österreich

### Harmonisches und räumliches Hören

Herr Beat Gysin, Dipl. Komposition, Dipl. Musiktheorie, Dipl. Chemie, Leitung studio-klangraum, Basel

 Interaktiver Abend:  
Bitte bringen Sie einen Stift mit.

## Donnerstag, 16. März

### Werden LSD und andere Psychedelika Medikamente?

Moderation: Prof. Dr. Raphael Guzman, Chefarzt Neurochirurgie, Universitätsspital Basel

PD Dr. Felix Müller, Klinischer Forschungsbereich für substanzgestützte Therapie, Universitäre Psychiatrische Kliniken Basel

Prof. Dr. Matthias Liechti, Klinik für Klinische Pharmakologie, Universitätsspital Basel

## Freitag, 17. März

### Angst und Phobien unter Kontrolle: verstehen und behandeln

Moderation:  
Prof. Dr. Andreas Papassotiropoulos, Direktor der Abteilung für Molekulare Neurowissenschaften, Co-Direktor Research Platform Molecular and Cognitive Neuroscience, Medizinische Fakultät und Universitäre Psychiatrische Kliniken Universität Basel

### Angsterkrankungen: Ursachen, Klinik, State-of-the-Art, Therapien

Prof. Dr. Undine Lang, Direktorin der Klinik für Erwachsene und der Privatklinik Universitäre Psychiatrische Kliniken Basel

### Experimentelle Therapieansätze bei Phobien

Prof. Dr. Dominique J.-F. de Quervain, Direktor der Abteilung für kognitive Neurowissenschaften, Medizinische Fakultät, Universitäre Psychiatrische Kliniken, Universität Basel

# Ein Besuch im Schlaflabor

Montag, 13. März, 14.00 – 15.30 Uhr  
Universitäre Psychiatrische Kliniken, Zentrum für Chronobiologie,  
Schulungsgebäude (SC), Raum SC-P.28, Wilhelm-Klein-Strasse, 4002 Basel

- 14.00 – 14.30** **Wie tickt die innere Uhr?**  
Dr. Mirjam Münch, Integrative Human Circadian Daylight Platform (IHCDP), Zentrum für Chronobiologie, Universitäre Psychiatrische Kliniken und Universität Basel
- 14.30 – 15.00** **Welcher Chronotyp sind Sie?**  
Dr. Miriam Ries, Integrative Human Circadian Daylight Platform (IHCDP), Zentrum für Chronobiologie, Universitäre Psychiatrische Kliniken und Universität Basel
- 15.00 – 15.30** **Labortour**  
Nachwuchswissenschaftler\*innen des Zentrums für Chronobiologie, Universitäre Psychiatrische Kliniken und Universität Basel

Max. 25 Teilnehmende, Anmeldung erforderlich:  
[www.neuronetwork.unibas.ch/brainweek23](http://www.neuronetwork.unibas.ch/brainweek23) → Programm

**Organisation:**  
Neuroscience Network Basel  
Forschungsnetzwerk der Universität Basel  
Dr. Anne-Catherine Feutz  
Birmannsgasse 8, 4055 Basel  
Tel. 061 207 02 20 / Mail: [neuro@unibas.ch](mailto:neuro@unibas.ch)  
[www.neuronetwork.unibas.ch/brainweek23](http://www.neuronetwork.unibas.ch/brainweek23)

## Veranstalter



## Mit freundlicher Unterstützung von



# Woche des Gehirns 2023

13. – 17. März 2023  
Grosser Hörsaal des Zentrums  
für Lehre und Forschung (ZLF)  
Hebelstrasse 20  
Universitätsspital Basel  
Eintritt frei



Mehr Informationen:  
[www.neuronetwork.unibas.ch/brainweek23](http://www.neuronetwork.unibas.ch/brainweek23)

