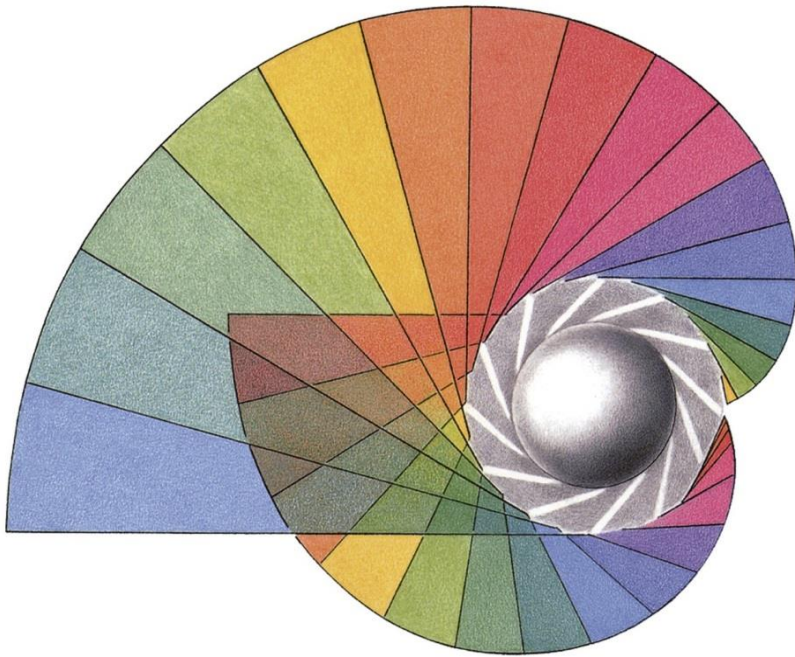




on-site
Event

Klinisches Neurozentrum des Universitätsspitals Zürich

12. Jahressymposium

Donnerstag, 11. Dezember 2025
13.45 – 18.30 Uhr, Grosser Hörsaal Nord1 C/D,
Universitätsspital Zürich

USZ Universitäts
Spital Zürich

Wir wissen weiter.

Liebe Kolleginnen und Kollegen

Im Jahr 2014 haben sich drei Kliniken am Universitätsspital Zürich, Neurochirurgie, Neurologie und Neuroradiologie, zu einem Klinischen Neurozentrum (KNZ) zusammengeschlossen. Zu den Zielen des KNZ gehört die Förderung von Schwerpunkten und der Exzellenz in den klinischen Neurowissenschaften am Standort Zürich für alle Patientinnen und Patienten. Besonderes Augenmerk ist auf Exzellenz in der Klinik, Forschung sowie Nachwuchsförderung gelegt.

Das Jahressymposium ist jeweils einem klinischen Thema gewidmet. Im Namen der Klinikdirektoren des KNZs des Universitätsspitals Zürich freut es uns ausserordentlich, Sie zum **12. Jahressymposium am Donnerstag, 11. Dezember 2025** im Grossen Hörsaal Nord1 C/D des Universitätsspitals Zürich einzuladen. Das diesjährige Symposium ist dem Thema **«Epidemiology in Clinical Neuroscience and its Challenges»** gewidmet.

Am Symposium wird auch der **Forschungspreis KNZ 2025** an Nachwuchsforschende verliehen.

Höhepunkt des Jahressymposiums ist die Yaşargil Lecture in Würdigung der Beiträge und Leistungen von Professor M. Gazi Yaşargil. Die diesjährige Yaşargil Lecture wird von **Professor Hans Christoph Diener**, ein Pionier der Epidemiologie in den klinischen Neurowissenschaften, gehalten.

Wir freuen uns auf Eure Teilnahme.



Prof. Dr. Luca Regli
Klinikdirektor Neurochirurgie &
Leiter des Klinischen
Neurozentrums



Prof. Dr. Zsolt Kulcsar
Klinikdirektor Neuroradiologie



Prof. Dr. Michael Weller
Klinikdirektor Neurologie

Dear Colleagues,

In 2014, three clinics at the University Hospital Zurich – Neurology, Neuroradiology and Neurosurgery – joined forces to form a Clinical Neuroscience Centre (CNC). The CNC's objectives include the promotion of excellence in clinical neuroscience for all patients. Emphasis is placed on excellence in clinical practice, research and the promotion of young talents.

The annual symposium is dedicated to a clinical topic. On behalf of the directors of the CNC of the University Hospital Zurich, it is our great pleasure to invite you to the **12th Annual Symposium on Thursday, 11 December 2025** in the Grossen Hörsaal Nord1 C/D of the University Hospital Zurich. This year's symposium is dedicated to the topic **‘Epidemiology in Clinical Neuroscience and its Challenges’**.

The **KNZ Research Prize 2025** will also be awarded to young researchers.

The highlight of the annual symposium is the Yaşargil Lecture in honour of the contributions and achievements of Professor M. Gazi Yaşargil. This year's Yaşargil Lecture will be given by **Professor Hans Christoph Diener** a pioneer of epidemiology in the clinical neurosciences.

We look forward to your participation.



Prof. Luca Regli
Chairman Neurosurgery &
Director Clinical Neuroscience
Center



Prof. Zsolt Kulcsar
Chairman Neuroradiology



Prof. Michael Weller
Chairman Neurology

Program

12th Annual Symposium of the Clinical Neuroscience Center: Epidemiology in Clinical Neuroscience and its Challenges

13.30 h	Welcome address Luca Regli
13.35 – 15.10 h	Session 1: Are RCTs still the best option for creating evidence? Chair: Menno Germans
13.35 h	Challenges in RCTs in Stroke-research Tilman Schubert
13.55 h	Inclusion of patients in an unconscious state Giovanna Brandi
14.15 h	Scientific and Visceral Equipoise in the execution of severe TBI RCTs Wilco Peul
14.40 h	Limitations of RCTs to inform knowledge-based decisions Milo Puhan
15:05 h	Discussion
15.10 – 15.30 h	Session 2: Prize Winner Research Award of the Clinical Neuroscience Center Chair & Laudatio: Robin Schneider
15.10 h	Winner of the Basic research Prize to be announced and short presentation
15.15 h	Winner of the Clinical Research Prize to be announced and short presentation
15.20 h	Awarding of prices
15.30 – 16.00 h	Coffee break
16.00 – 17.40 h	Session 3: Implementing Machine Learning in clinical practice Chair: Nicolin Hainc
16.00 h	Implementing pharmacoscopy in neuro-oncology Berend Snijder
16.25 h	Towards an AI agent to guide our stroke treatment decisions Susanne Wegener
16.50 h	AI enabled movement analysis for precision rehabilitation James Cotton (Calgary, via Zoom)
17.15 h	Innovations in implantable technologies for spinal cord injuries Jocelyn Bloch
17.40 – 18.30 h	12th Yasargil Lecture Board KNZ, Luca Regli, Michael Weller, Zsolt Kulcsar, Fridjof Helmchen
17.40 h	Laudatio for Professor Hans Christoph Diener Michael Weller
17.50 h	12th Yaşargil Lecture: Evidence-based medicine and its limitations Hans Christoph Diener
18:30 h	Closure
18.45 h	Reception and Flying Dinner Clouds

PD Dr. med. Giovanna Brandi

Leitende Ärztin, Klinik für Intensivmedizin, Universitätsspital Zürich

Prof. Dr. med. Jocelyne Bloch

Neurosurgeon Head of the department of neurosurgery
Director Neurorestore CHUV Lausanne University hospital

James Cotton, PhD

Physician-Scientist, Lab Direktor, Regenstein Foundation Center for Bionic Medicine, University of Calgary

Prof. Hans Christoph Diener, PhD

Professor of Neurology Emeritus
Medical Faculty of the University Duisburg-Essen
Head Unit of Neuroepidemiology
Institute for Medical Informatics, Biometry and Epidemiology

PD Dr. med. Menno Germans, PhD

Leitender Oberarzt, Klinik für Neurochirurgie, Universitätsspital Zürich

PD Dr. med. Nicolin Hainc

Leitender Arzt, Klinik für Neuroradiologie, Universitätsspital Zürich

Prof. Dr. med. Zsolt Kulcsar

Direktor der Klinik für Neuroradiologie, Vorstand Klinisches Neurozentrum
Universitätsspital Zürich

Prof. Wilco Peul

Direktor Leiden University Medical Center und University Neurosurgery Center Holland
Univiersity Hospital Leiden, the Netherlands

Prof. Dr. Milo Puhan

Direktor am Institut für Epidemiologie, Biostatistik und Prävention, Universität Zürich

Prof. Dr. med. Luca Regli

Direktor der Klinik für Neurochirurgie, Leiter des Klinischen Neurozentrums
Universitätsspital und Universität Zürich

Robin Schneider

Leiter Forschung und Lehre a.i., Universitätsspital Zürich

PD Dr. med. univ. Tilman Schubert

Leitender Arzt, Klinik für Neuroradiologie, Universitätsspital Zürich

Prof. Dr. Berend Snijder

Lecturer at the Department of Biology, ETH Zürich

Prof. Dr. med. Susanne Wegener

Leitende Ärztin, Klinik für Neurologie, Universitätsspital Zürich

Prof. Dr. med. Michael Weller

Direktor der Klinik für Neurologie, Vorstand Klinisches Neurozentrum
Universitätsspital und Universität Zürich

Information

Organizer

Universitätsspital Zürich
Klinisches Neurozentrum
Frauenklinikstrasse 10
8091 Zürich

Contact

Nadine Weller

Telefon +41 (0)44 255 26 60

E-Mail direktion.nch@usz.ch

Credits

SGNC beantragt

SGR 4 Credits

SNG 4 Credits

Venue

Universitätsspital Zürich
Grosser Hörsaal Nord1 C / D
Frauenklinikstrasse 10
8091 Zürich

Directions

Ab Zürich HB mit Tramlinie 10,
ab Bellevue mit Tramlinie 9
bis Haltestelle Haldenbach.



Sponsor

Gold

SERVIER
moved by you

Silber

Lilly
A MEDICINE COMPANY

Bronze

EASEE[®]

meditrend