

Klinisches Neurozentrum des UniversitätsSpitals Zürich

5. Jahressymposium

Donnerstag, 29. November 2018

14.00 – 18.30 Uhr

Hörsaal Monakow

UniversitätsSpital Zürich



**UniversitätsSpital
Zürich**

Wir wissen weiter.

Willkommen

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Kolleginnen und Kollegen

Im Jahr 2014 haben sich die drei Kliniken Neurologie, Neurochirurgie und Neuroradiologie des UniversitätsSpitals Zürich (USZ) zum Klinischen Neurozentrum zusammengeschlossen. Zu den Zielen dieses Verbundes gehören die Definition von Schwerpunkten in den klinischen Neurowissenschaften am Standort Zürich und die Bildung von Exzellenz-Zentren unter Beteiligung aller drei Kliniken. Besonderes Augenmerk ist auf Nachwuchsförderung und Exzellenz in der Forschung gelegt.

Im Namen der Klinikdirektoren des Klinischen Neurozentrums des USZ freut es mich ausserordentlich, Sie zum 5. Jahressymposium des Zentrums einzuladen. Das diesjährige Symposium ist dem Thema Epileptologie und Epilepsiechirurgie gewidmet, Gebiete auf denen die Zürcher Neurowissenschaft auf eine lange Tradition zurückblickt.

In den letzten Jahren ist zwischen den in Zürich auf die Behandlung von Epilepsie spezialisierten Abteilungen des USZ, des Kinderspitals Zürich und der Schweizerischen Epilepsie-Klinik der Klinik Lengg eine enge Kooperation entstanden im Sinne eines Zürcher Kompetenzzentrums für Epileptologie und Epilepsiechirurgie (ZEE). Getragen wird das Zentrum vom Klinischen Neurozentrum mit seinen drei Kliniken, von der Abteilung Neurologie des Kinderspitals Zürich und der Epilepsie-Klinik der Klinik Lengg.

Am Symposium werden ausgewiesene Referenten aus dem In- und Ausland und in der Klinik und Forschung tätige Mitarbeiter des Klinischen Neurozentrums zum Thema berichten.

Höhepunkt des Jahressymposiums ist die jährlich stattfindende Yaşargil Lecture in Würdigung der Beiträge und Leistungen von Professor M. Gazi Yaşargil, Pionier der modernen Mikroneurochirurgie und ehemaliger Direktor der Neurochirurgischen Klinik des USZ. Die Yaşargil Lecture wird von Professor Christian Elger, Beta International Epilepsy Center Bonn, in Anerkennung seiner herausragenden Beiträge auf dem Gebiet der Epileptologie, gehalten.

Prof. em. Dr. med. Anton Valavanis
Leiter Klinisches Neurozentrum



Programm

Topic: Epileptology and Epilepsy-Surgery

14.00 Uhr Welcome address

Prof. em. Dr. med. Alexander Borbély
Alt-Dekan und Alt-Prorektor, Universität Zürich

Session 1: Epilepsy Surgery

Chair: PD Dr. med. Niklaus Krayenbühl, Neurosurgery, University Hospital Zurich

14.10 Uhr Honoured Guest Lecture

Introduction: Prof. Dr. med. Luca Regli

14.15 Uhr The future of epilepsy surgery

Prof. Dr. med. Ugur Türe

15.00 Uhr DBS in epilepsy – neurosurgical challenges

PD Dr. med. Lennart Stieglitz

15.20 Uhr The role of MR imaging in the assessment of epilepsy surgery candidates

Prof. Dr. med. Christoph Stippich

15.40 Uhr Cognitive development in children after resective epilepsy surgery

PD Dr. med. Georgia Ramantani

16.00 Uhr Coffee Break

Die Referate werden auf Englisch gehalten.

Session 2: Diagnosis and Management

Chair: Prof. Dr. med. Michael Weller, Professor and Chairman of Neurology,
University Hospital Zurich

- 16.30 Uhr Mechanisms of epileptogenesis in the kainate mouse model of temporal lobe epilepsy**
Prof. Dr. phil. nat. Jean-Marc Fritschy
- 16.50 Uhr Treatment of status epilepticus – established and innovative approaches**
Dr. med. Lukas Imbach
- 17.10 Uhr On the sensitivity of long – term EEG in epilepsy diagnosis – a (self-)critical review**
PD Dr. med. Rositsa Neumann
- 17.30 Uhr Yaşargil Lecture
Laudatio for Prof. Christian Elger**
Prof. Dr. Dr. med. Thomas Grunwald
- 17.40 Uhr Yaşargil Lecture 2018
A better understanding of the human brain with epilepsy surgery**
Prof. Dr. med. Christian E. Elger, FRCP
- 18.20 Uhr Concluding remarks**
- 18.30 Uhr** Apéro

Referenten

Prof. em. Dr. med. Alexander Borbély

Alt-Dekan und Alt-Prorektor, Universität Zürich

Prof. Dr. med. Christian E. Elger, FRCP

Geschäftsführender Gesellschafter, Beta International Epilepsy Center, Bonn, Deutschland

Prof. Dr. phil. nat. Jean-Marc Fritschy

Stellvertretender Dekan und Prodekan Forschung und Planung

Institut für Pharmakologie und Toxikologie, Universität Zürich

Prof. Dr. Dr. med. Thomas Grunwald

Medizinischer Direktor, Schweizerische Epilepsie-Klinik, Klinik Lengg AG, Zürich

Dr. med. Lukas Imbach

Oberarzt, Klinik für Neurologie, USZ

PD Dr. med. Niklaus Krayenbühl

Leitender Arzt, Klinik für Neurochirurgie, USZ

PD Dr. med. Rositsa Neumann

Oberärztin, Klinik für Neurologie, USZ

PD Dr. med. Georgia Ramantani

Leitende Ärztin Epileptologie, Abteilung Neuropädiatrie, Universitäts-Kinderspital Zürich

Prof. Dr. med. Luca Regli

Direktor der Klinik für Neurochirurgie, Vorstand Klinisches Neurozentrum, USZ

PD Dr. med. Lennart Stieglitz

Leitender Arzt, Klinik für Neurochirurgie, USZ

Prof. Dr. med. Christoph Stippich

Direktor der Klinik für Neuroradiologie, Vorstand Klinisches Neurozentrum, USZ

Prof. Dr. med. Ugur Türe

Professor & Chairman Department of Neurosurgery, Yeditepe University School of Medicine, Istanbul, Turkey

Prof. Dr. med. Michael Weller

Direktor der Klinik für Neurologie, Leiter des Medizinbereiches Neuro-Kopf, Vorstand Klinisches Neurozentrum, USZ

Information

Veranstalter

UniversitätsSpital Zürich
Klinisches Neurozentrum
Frauenklinikstrasse 10
8091 Zürich

Kontakt

+41 (0)44 255 56 20
neurozentrum@usz.ch

Credits

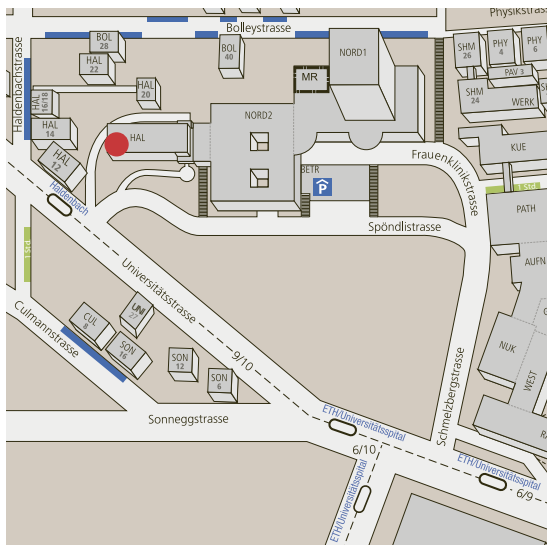
4 Credits SNG
4 Credits SGR-SSR
4 Credits SGNC-SSNC

Veranstaltungsort

UniversitätsSpital Zürich
Hörsaal Monakow
Frauenklinikstrasse 26
8091 Zürich

Anreise

Tramlinien 9, 10 bis Haltestelle
Haldenbach.



Bildnachweis:
Zeichnung Peter Roth nach Robert
S. Gessner, Construction I (1942), in:
M.G. Yaşargil, Microneurosurgery,
Stuttgart/New York, 1994.

Folgen Sie dem USZ unter

