



Summer School East meets West **Zerebrale Funktion und Funktionsstörungen in Anästhesie und Intensiv- medizin**

28. und 29. August 2026
Propstei St. Gerold, Großes Walsertal
Pater-Nathanael-Weg 29, 6722 St. Gerold

anaesthesie.meduniwien.ac.at

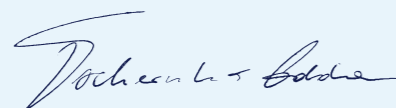
UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR ANÄSTHESIE,
ALLGEMEINE INTENSIVMEDIZIN UND SCHMERZTHERAPIE

Sehr geehrte Kolleg:innen,

am 28. und 29. August 2026 findet nun zum 4. Mal unsere Summer School im wunderschönen Kloster St. Gerold im großen Walsertal statt.

Heuer dreht sich alles um unser Gehirn. Wir wollen wieder in einem entspannten Umfeld interdisziplinär diskutieren, wie wir perioperativ und intensivmedizinisch das Gehirn unserer Patient:innen schützen können.

Wir freuen uns auf spannende Beiträge, Workshops für die Praxis und eure Teilnahme!



Edda Tschernko
Klinische Abteilung für Herz-Thorax-Gefäßchirurgische Anästhesie und Intensivmedizin, Universitätsklinik für Anästhesie, Allgemeine Intensivmedizin und Schmerztherapie, MedUni Wien/AKH Wien



Reinhard Germann
Abteilung für Anästhesie und Intensivmedizin,
LKH Feldkirch

Programm

28. August 2026

8:00 – 8:20 Uhr
Get-together beim Kaffee

8:20 – 8:40 Uhr
Begrüßung
Edda Tschernko, Reinhard Germann,
Pater Martin Werlen

Vorsitz: Judith Martini, Edda Tschernko

8:40 – 10:10 Uhr
**Blutdruck und Hirnperfusion –
ein ungleiches Paar?**

**Neurovaskuläre Autoregulation – was wissen wir
heute?**
Reinhard Germann

Wieviel Blutdruck braucht das Gehirn?
Miodrag Filipovic

**Zerebrale Mikrozirkulation: Pathophysiologie und
Interventionsmöglichkeiten in der ICU**
Judith Martini

10:10 – 10:40 Uhr
Kaffeepause

Vorsitz: Miodrag Filipovic, Reinhard Germann

10:40 – 12:10 Uhr
Bewusstsein/bewusstlos

Bewusstsein aus neurologischer Sicht
Jürg Kesselring

**Das unbewusste Gehirn: Informationsverarbeitung
während der Narkose**
Darren Hight

12:10 – 13:30 Uhr
Mittagspause

Vorsitz: Ekatarina Pataraiia, Edda Tschernko

13:30 – 14:45 Uhr
EEG (Elektroenzephalographie)

Hirnstrommuster unter Anästhesie und Sedierung
Gerhard Schöpfer

**Narkosetiefenmonitoring: Gibt es Neues, das viel-
versprechend und für das Outcome relevant ist?**
Martin Dworschak

14:45 – 15:30 Uhr
Kaffeepause

Vorsitz: Ekatarina Pataraiia, Edda Tschernko

15:30 – 16:00 Uhr
Diagnose und Therapie der postoperativen Epilepsie
Ekatarina Pataraiia

16:00 – 18:00 Uhr
Workshops¹

Station 1
**Demenz durch Virtual Reality (VR)-Erfahrung
verstehen**
Amadeus Linzer; Geschäftsführer VITA Blick und
ICU Pflegekräfte

Station 2
Cerebraler Doppler
Martin Dworschak, Ekatarina Pataraiia

Station 3
NIRS (Nahinfrarotspektroskopie)
Edda Tschernko, Maximilian Pesta,
Keso Skhirtladze-Dworschak

Station 4
Prozessiertes EEG
Darren Hight, Denis Gasser, Reinhard Germann

Social Evening

18:30 Uhr
Get-together
mit anschließendem Abendessen
in der Propstei St. Gerold (Weinkeller)

¹ Die Teilnehmer:innen der Workshops können sich für Freitag oder Samstag anmelden, 5 Teilnehmer:innen üben an einer Station 30 Minuten, dann Wechsel.

Es werden maximal 20 Teilnehmer:innen/Tag zugelassen.

Teilnahmegebühr: Pro Tag 50 Euro

29. August 2026

Vorsitz: Reinhard Germann, Martin Bernardi

8:30 – 10:00 Uhr

Delir und cognitive decline

Sedierungsstrategien: Delirprävention, Komfort und Outcome

Pedro Wendel Garcia

RASS 5, 4, 3, 2, 1, 0 und trotzdem delirant

Martin Bernardi

10:00 – 10:30 Uhr

Kaffeepause

10:30 – 11:15 Uhr

Neurokognitives Defizit nach Intensivtherapie: Prävention und Therapie

Ekatarina Patarai

11:15 – 12:00 Uhr

Fallberichte zum Thema

Simon Ecker, Maximilian Pesta

12:00 – 13:30 Uhr

Mittagspause

Vorsitz: Martin Dworschak, Gerhard Schöpf

13:30 – 15:00 Uhr

Neues aus Wissenschaft und Praxis

Zerebrale Funktion: The Paper of the Year

Edda Tschernko

Von der Fingerpräparation zur Image Guided Surgery mit Navigation, Robotik und intraoperatives MRT

Rosanna Jakober-Mascher, Georg Widhalm

15:00 – 15:30 Uhr

Kaffeepause

15:30 – 17:30 Uhr

Workshops¹

Station 1

Demenz durch Virtual Reality (VR)-Erfahrung verstehen

Amadeus Linzer; Geschäftsführer VITA Blick und ICU Pflegekräfte

Station 2

Cerebraler Doppler

Martin Dworschak, Ekatarina Patarai

Station 3

NIRS (Nahinfrarotspektroskopie)

Edda Tschernko, Maximilian Pesta, Keso Skhirtladze-Dworschak

Station 4

Prozessiertes EEG

Darren Hight, Denis Gasser, Reinhard Germann

19:30 Uhr

Gemeinsames Abendessen

¹ Die Teilnehmer:innen der Workshops können sich für Freitag oder Samstag anmelden, 5 Teilnehmer:innen üben an einer Station 30 Minuten, dann Wechsel.

Es werden maximal 20 Teilnehmer:innen/Tag zugelassen.

Teilnahmegebühr: Pro Tag 50 Euro

Vortragende und Gestaltende

Martin Bernardi**

Martin Dworschak**

Simon Ecker**

Miodrag Filipovic, Klinik für operative Intensivmedizin, Kantonsspital St. Gallen, Schweiz

Denis Gasser, Fa. Medtronic, Österreich

Reinhard Germann*

Darren Hight, Universitätsklinik für Anästhesiologie und Schmerzmedizin, Inselspital Bern, Schweiz

Rosanna Jakober-Maschner, Klinik für Neurochirurgie, Medizinische Universität Innsbruck

Jürg Kesselring, ehemaliger Chefarzt für Neurologie am Rehabilitationszentrum Valens, Schweiz

Amadeus Linzer, Geschäftsführer VITA Blick und ICU Pflegekräfte

Judith Martini, Universitätsklinik für Anästhesie und Intensivmedizin, Medizinische Universität Innsbruck

Ekatarina Patarai, Universitätsklinik für Neurologie, MedUni Wien/AKH Wien

Maximilian Pesta**

Gerhard Schöpf, Klinik für Anästhesie und Intensivmedizin, Med Uni Graz

Keso Skhirtladze-Dworschak**

Edda Tschernko**

Pedro Wendel Garcia**

Martin Werlen, Pater

Workshop-Teams

Station 4: Prozessiertes EEG

Darren Hight, Universitätsklinik für Anästhesiologie und Schmerzmedizin, Inselspital Bern, Schweiz
Denis Gasser, Medtronic, Österreich

* Abteilung für Anästhesie und Intensivbehandlung, Landeskrankenhaus Feldkirch

** Universitätsklinik für Anästhesie, Allgemeine Intensivmedizin und Schmerztherapie, Klinische Abteilung für Herz-Thorax-Gefäßchirurgische Anästhesie und Intensivmedizin
MedUni Wien/AKH Wien

 Die Teilnahme an dieser Veranstaltung wird mit 20 DFP-Punkten der Ärztekammer für Wien akkreditiert.

Kongresssprache

Deutsch

Kursbeitrag und Gesellschaftsabend

290 Euro für Fachärzt:innen
170 Euro für Ärzt:innen in Ausbildung

Abendessen

28. August 2026
in der Propstei St. Gerold um 43 Euro

29. August 2026
Gemeinsames Ausklingen des Kongresses beim gemütlichen urigen Abendessen um **35 Euro**.

Anmeldung

www.kongressmanagement.at

Bitte alle Zimmerbuchungen ausschließlich über die Propstei St. Gerold, Angelika Kaufmann, propstei@propstei-stgerold.at abwickeln.

Mit freundlicher Unterstützung von:

 **ASTRO PHARMA**
IHR ANTIBIOTIKA PARTNER

 **BD**
Fortschritt für die Welt der Gesundheit

 **Medtronic**

 **SIMUDEMMENTIA**
powered by VITABLICK

 **EVER**
AUSTRIA

 **GETINGE**

 **Sintetica**
Improving Therapies

 **sentec**