



Die Donau-Universität Krems ist spezialisiert auf berufsbegleitende Weiterbildung. Als öffentliche Universität arbeitet sie mit ihrer Expertise in Lehre und Forschung an der Bewältigung gesellschaftlicher Herausforderungen und richtet ihr Studienprogramm danach aus. Sie wendet sich mit ihren Master-Lehrgängen und Kurzprogrammen in neun thematischen Feldern insbesondere an Berufstätige. Mit rund 8.000 Studierenden aus rund 85 Ländern verbindet die Donau-Universität Krems langjährige Erfahrung in wissenschaftlicher Weiterbildung mit Innovation und höchsten Qualitätsstandards in Forschung und Lehre. Die Universität führt das Qualitätssiegel der AQ-Austria. Krems liegt in der einzigartigen Natur- und Kulturlandschaft Wachau, 60 km von Wien entfernt.

Donau-Universität Krems
Die Universität für Weiterbildung



Programm

20. Krems Konferenz zu aktuellen Themen in der Neurorehabilitation

**Botulinumtoxin und Funktionelle Elektrische Stimulation
in der Neurorehabilitation: Widerspruch oder komplementär?**

15.11.2021 | Audimax der Donau-Universität Krems

Donau-Universität Krems
Department für Klinische Neurowissenschaften und Präventionsmedizin
www.donau-uni.ac.at/kremskonferenz

Information und Kontakt

Donau-Universität Krems
Department für Klinische Neurowissenschaften
und Präventionsmedizin
Dr.-Karl-Dorrek-Straße 30
3500 Krems, Österreich

Tel +43 (0)2732 893-2814
Fax +43 (0)2732 893-4810
neuro.sekretariat@donau-uni.ac.at

Impressum

Herausgeber: Donau-Universität Krems, Department für Klinische Neurowissenschaften und Präventionsmedizin
Fotos: Department für Klinische Neurowissenschaften und Präventionsmedizin, Walter Skokanitsch, Hertha Hurnaus
Stand: 07/2021; Änderungen vorbehalten.
Informationen zur Datenverarbeitung und Ihren diesbezüglichen Rechten finden Sie unter www.donau-uni.ac.at/datenschutz





Sehr geehrte Damen und Herren!

Das Zentrum für Neurorehabilitation des Departments für Klinische Neurowissenschaften und Prävention veranstaltet seit Jahren eine Serie von „Krems Konferenzen“ an der Donau-Universität Krems. Behandelt werden aktuelle Themen in der Neurorehabilitation, welche für die interdisziplinäre Praxis und Forschung gleichermaßen relevant sind.

Die kommende Krems Konferenz – nun mehr bereits die 20. Krems Konferenz – am 15.11.2021 widmet sich den Themen Botulinumtoxin (BTX) und Funktionelle Elektrische Stimulation (FES) – Widerspruch oder komplementär?

Ein Schwerpunkt wird ein Update der Behandlung mit Botulinumtoxin (BTX) sein, kombiniert mit einem Workshop, in welchem Fallbeispiele in der klinischen Phänomenologie, Auswahl der hypertonen Muskeln und die ultraschallgezielte Injektion präsentiert werden.

Ein anderer Schwerpunkt wird die Funktionelle Elektrische Stimulation (FES) bei Erkrankungen des zentralen Nervensystems (Upper Motor Neuron Disease) sein. Prinzip der FES ist, dass durch die Applikation der FES die Bewegung gelähmter Muskeln in der Funktion unterstützt und aktiviert wird. Diskutiert werden mögliche Indikationen und der klinische Effekt. Im Workshop können die einzelnen Stimulationsmodalitäten getestet werden.

Zielgruppen für die Themenschwerpunkte der Krems Konferenz sind: ÄrztInnen, ErgotherapeutInnen und PhysiotherapeutInnen.

Univ.-Prof.ⁱⁿ Dr.ⁱⁿ Michaela M. Pinter, MAS

ReferentInnen

Univ.-Prof.ⁱⁿ Dr.ⁱⁿ Michaela M. Pinter, MAS

Donau-Universität Krems / Landeskrankenhaus Allentsteig

Dr.ⁱⁿ Elke Pucks-Faes

Primaria der Neurologischen Abteilung des ö. LKH Hochzirl-Natters, Standort Hochzirl

Thomas Schick, MSc

MED-EL Medical Electronics GmbH Innsbruck

Ilse Weiß, MSc

Leitende Therapeutin / Landeskrankenhaus Allentsteig

Programm

09:00 – 09:10 **Begrüßung**

Michaela M. Pinter

09:10 – 10:10 Pathophysiologie der Spastizität und Indikationen für Botulinumtoxin unter dem Aspekt der adäquaten Zielsetzung

Elke Pucks-Faes

10:10 – 11:00 Botulinumtoxin-Applikationen in der Neurologie

Michaela M. Pinter

11:00 – 11:20 **Pause**

11:20 – 12:20 Effekt der Funktionellen Elektrischen Stimulation bei Armparese

Thomas Schick

12:20 – 13:00 Effekt der Funktionellen Elektrischen Stimulation bei zentraler Vorfußheberschwäche

Michaela M. Pinter

13:00 – 14:00 **Mittagspause**

14:00 – 14:45 Workshop – Wir wissen was wir tun

Fallbeispiele: Botulinumtoxin ja oder nein?

Michaela M. Pinter & Ilse Weiß

14:45 – 15:00 **Pause**

15:00 – 17:15 Workshop – Funktionelle Elektrische Stimulation

Hands-on bei Funktioneller Elektrischer Stimulation der oberen Extremität

Hands-on bei Funktioneller Elektrischer Stimulation der unteren Extremität

17:15 – 17:30 **Schlusswort**

BTX und FES – Widerspruch oder komplementär?

Michaela M. Pinter

Allgemeine Informationen

Anmeldung

www.donau-uni.ac.at/kremskonferenz

Informationen zur Datenverarbeitung und Ihren diesbezüglichen Rechten finden Sie unter www.donau-uni.ac.at/datenschutz

Teilnehmerzahl

Workshops begrenzt auf je 50 TeilnehmerInnen

Tagungskosten

Vortragsreihe und Workshop: EUR 150,-

DFP-Punkte im Ausmaß werden genehmigt. Die Bezahlung der Tagungskosten erfolgt online bei Anmeldung über den oben genannten Link. Nach erfolgter Zahlung erhalten Sie ein Ticket und eine Rechnung an Ihre Email-Adresse.

Veranstaltungsort

Audimax der Donau-Universität Krems

Kontakt

Vanessa Schmelz, BA, MA
Dr.-Karl-Dorrek Straße 30
3500 Krems

Tel.: +43 (0)2732-893-2814

Fax: +43 (0)2732-893-4810

E-Mail: vanessa.schmelz@donau-uni.ac.at

Sponsoren

