

Course Director

- Fr. Prim. Dr. Elke Pucks-Faes

Faculty

- DGKP Michi Abart
- Dr. Eleonore Genelin
- Dr. Lucas-Michael Halbmayer
- Prof. Dr. Markus Kofler
- Dr. Ilse Laimer
- Dr. Heinrich Matzak
- Dr. Andreas Mayr
- Dr. Gregor Nawratil

Accreditation

An application for accreditation will be submitted with Österreichische Akademie der Ärzte

**THIS TRAINING PROGRAM
WILL BE IN GERMAN
LANGUAGE**

Target Audience

For Health Care Professionals from **German speaking countries** who are interested in ITB therapy and:

- aim at boosting expertise of screening and evaluation procedures for ITB
- want to actively refer, to be involved and skilled in patient management and refill
- have limited experience with with Targeted Drug Delivery and patient follow-up
- want to know more about complex cases, customized management, difficult patients and troubleshooting with ITB

Venue

Ö. LKH Hochzirl-Natters
Neurologie
Standort Hochzirl
A-6170 Zirl, Austria

Basiskurs intrathekales Baclofen (ITB) zur Behandlung schwerer spastischer (Bewegungs-) Störungen

20. und 21. März 2025

Zirl, Österreich

Indikationen, Evaluierung, Implantations- und Postimplantationsmanagement, Management Komplikationen

Donnerstag, 20. März 2025

- 09:00 Empfang & Begrüßung - Einführung Hochzirl Team und Teilnehmer
Prim. Dr. Elke Pucks-Faes
- 09:15 Abriss Geschichte der Behandlung der Spastizität mit ITB im LKH Hochzirl, Neurologie, seit 1995 mit verschiedenen Grunderkrankungen (GE) und einige Zahlen
Prim. Dr. Elke Pucks-Faes
- 09:30 Spastizität, Syndrom des ersten Motoneurons, spinale vs supraspinale Spastizität, systemische orale Medikation, ITB + stroke
Prim. Dr. Elke Pucks-Faes
- 10:30 Vorstellung von zur Evaluierung mit ITB geplanten Patient:innen (ggf. auch weitere)
Prim. Dr. Pucks-Faes, Dr. Genelin, Dr. Halbmayer, Prof. Kofler, Dr. Matzak, Dr. Nawratil
- 10:50 Kaffeepause
- 11:15 Parallelsitzung (Kursteilnehmer Gruppe 1):
Patient:in #1: Anlage externer Katheter + externe Pumpe, Management externe Pumpe und Katheter zum Start und im Verlauf der Evaluierung mit ITB
Dr. Nawratil, Dr. Matzak
- 11:15 Parallelsitzung (Kursteilnehmer Gruppe 2):
Management von Patient:innen mit implantierten Pumpen (Pumpenfüllungen, -programmierung, Spastikevaluierung bei laufender ITB, etc.) bei stationären und ambulanten Patient:innen
Dr. Genelin, Dr. Halbmayer, Dr. Nawratil/Dr. Matzak
- 12:05 Mittagspause mit Buffet
- 12:55 Parallelsitzung (Kursteilnehmer Gruppe 2):
Patient:in #2: Anlage externer Katheter + externe Pumpe, Management externe Pumpe und Katheter zum Start und im Verlauf der Evaluierung mit ITB
Dr. Matzak, Dr. Nawratil
- 12:55 Parallelsitzung (Kursteilnehmer Gruppe 1):
Management von Patient:innen mit implantierten Pumpen (Pumpenfüllungen, -programmierung, Spastikevaluierung bei laufender ITB, etc.) bei stationären und ambulanten Patient:innen
Dr. Genelin, Dr. Halbmayer, Dr. Matzak/Dr. Nawratil

Course Director

- Fr. Prim. Dr. Elke Pucks-Faes

Faculty

- DGKP Michi Abart
- Dr. Eleonore Genelin
- Dr. Lucas-Michael Halbmayer
- Prof. Dr. Markus Kofler
- Dr. Ilse Laimer
- Dr. Heinrich Matzak
- Dr. Andreas Mayr
- Dr. Gregor Nawratil

Accreditation

An application for accreditation will be submitted with Österreichische Akademie der Ärzte

**THIS TRAINING PROGRAM
WILL BE IN GERMAN
LANGUAGE**

Target Audience

For Health Care Professionals from **German speaking countries** who are interested in ITB therapy and:

- aim at boosting expertise of screening and evaluation procedures for ITB
- want to actively refer, to be involved and skilled in patient management and refill
- have limited experience with with Targeted Drug Delivery and patient follow-up
- want to know more about complex cases, customized management, difficult patients and troubleshooting with ITB

Venue

Ö. LKH Hochzirl-Natters
Neurologie
Standort Hochzirl
A-6170 Zirl, Austria

- 13:45 Neurophysiologische Evaluierung der Behandlung mit ITB
Prof. Kofler
- 14:25 Kaffee-, Teepause
- 14:45 ITB Evaluierung - Bolus vs. kontinuierlich
Dr. Nawratil
- 15:20 Chirurgische Methode der Pumpenimplantation
Dr. Laimer
- 16:10 Fragen und Diskussion
Prim. Pucks-Faes, Dr. Genelin, Dr. Halbmayer, Prof. Kofler, Dr. Matzak, Dr. Nawratil
- 17:00 Ende Programm Tag 1
- 19:30 Gemeinsames Abendessen

Freitag, 21. März 2025

- 08:00 Video-Live-Übertragung einer Pumpen- und Katheterimplantation aus dem OP-Saal der Univ. Klinik für Neurochirurgie, Innsbruck
Dr. Laimer
- 10:00 Diskussionen und Fragen/Antwort zur Operation
- 10:30 Behandlung residueller fokaler Spastizität mit Botulinum-Neurotoxin (BoNT) bei laufender Therapie mit ITB
Dr. Genelin
- 11:00 Physio- und Ergotherapie, Logopädie, Gips und Schienen unter Therapie mit ITB
Dr. Mayr
- 11:45 Klinische und neurophysiologische Evaluierung der implantierten Patient:in
Prim. Pucks-Faes, Dr. Genelin, Dr. Halbmayer, Prof. Kofler, Dr. Matzak, Dr. Nawratil
- 12:10 Mittagspause mit Buffet
- 12:40 Auswirkungen von ITB auf autonome Funktionen
Dr. Halbmayer
- 13:10 Behandlung und Behebung von Problemen und Komplikationen bei Therapie mit ITB
Dr. Matzak
- 13:55 Kaffee-, Teepause
- 14:15 Häufig gestellte Fragen (Themenvorschläge Kursteilnehmer + Team), fakultativ Videobeispiele, Abschlussdiskussion
Prim. Pucks-Faes, Dr. Genelin, Dr. Halbmayer, Prof. Kofler, Dr. Mayr, Dr. Matzak, Dr. Nawratil
- 15:15 Ende Programm
Transfer zum Flughafen/Bahnhof