



Schweizer
Paraplegiker
Zentrum

Centre
suisse des
paraplégiques

Centro
svizzero per
paraplegici

Swiss
Paraplegic
Centre

International FES Centre®

Ines Bersch-Porada, Leiterin International FES Centre®

Kontakt

Administration Medizinische Dienste

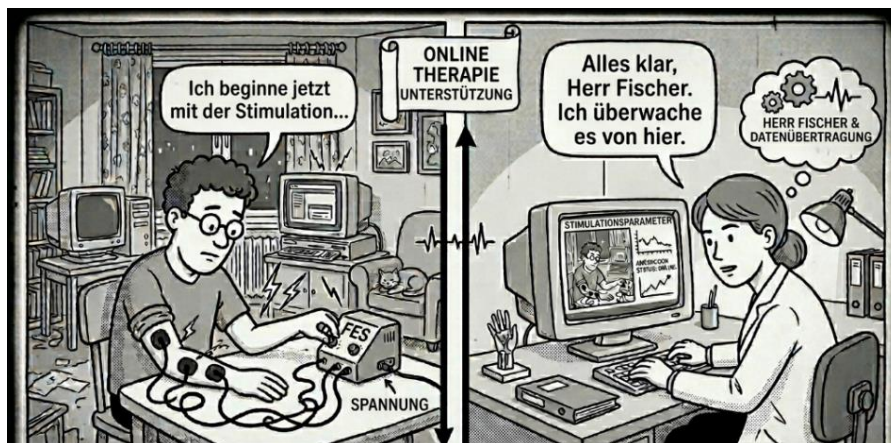
Telefon +41 41 939 55 62

E-Mail medizinischdienste@paraplegie.ch

Nottwil, 25. Juni 2026
MED/EMME

Kursprogramm

**Von der Klinik in den Alltag: Elektrostimulation in der Versorgungspraxis -
Qualität, Sicherheit und Therapiekontinuität in der Heimbehandlung
20. & 21. November 2026**



Durchführung

Vor Ort im International FES Centre® im Schweizer Paraplegiker-Zentrum Nottwil und Online via Zoom-App

Kursleitung / Referentinnen und Referenten

- Dr. Ines Bersch-Porada, Leiterin International FES Centre® im Schweizer Paraplegiker-Zentrum Nottwil
- Prof. DDr. i.R. Winfried Mayr, Associate Professor, Medizinische Universität Wien, Center for Medical Physics and Biomedical Engineering
- Dr. Patricia Meier, PT, Medizinische Universität Innsbruck, Department Neurologie
- Thomas Schick, PT, MSc Neurorehabilitation, FES-lecturer and Book Editor

Kurssprache

Englisch

Auskünfte und weitere Kurs-Details

Schweizer Paraplegiker-Zentrum, Administration Medizinische Dienste

[www.paraplegie.ch/BereichInternationalFESCentre®](http://www.paraplegie.ch/BereichInternationalFESCentre)

medizinischdienste@paraplegie.ch

Schweizer Paraplegiker-Zentrum Guido A. Zäch Strasse 1, CH-6207 Nottwil

T +41 41 939 54 54, spz@paraplegie.ch, spz.ch

Eine Organisation der Schweizer Paraplegiker-Gruppe

Freitag, 20. November 2026

- 09.00 – 09.15 Begrüssung, Vorstellung Referentinnen und Referenten
Erklärung des Ablaufs in der hybriden Umgebung
Ines Bersch-Porada
- 09.15 – 09.45 Funktionalität eines Stimulationsgerätes für Dekubitus Prophylaxe
Ines Bersch
- 09.45 – 10.15 Funktionalität des Elektrostimulationsgerätes STIWELL PROFES für motorisches Lernen
in der Partizipation
Thomas Schick
- 10.15 – 10.45 Funktionalität eines Elektrostimulationsgerätes für kardiovaskuläres Training zur Prävention
Ines Bersch-Porada
- 10.45 – 11.15 Pause**
- 11.15 – 11.45 Stimulationsgeräte für tägliche Neuromodulationsanwendungen - technische Eigenschaften
und klinische Beispiele
Winfried Mayr, Patricia Meier
- 11.45 – 12.15 Transkutane Rückenmarkstimulation in der Heimbehandlung – von der Austestung
zur Instruktion
Ines Bersch-Porada, Winfried Mayr
- 12.15 – 12.45 Elektroden Kontrolle / Hautkontrolle – Sicherheitsaspekte in der Stimulation
Winfried Mayr
- 12.45 – 13.45 Mittagspause**
- 13.45 – 14.05 Mehrkanalstimulation im Heimsetting für die untere Extremität
Patricia Meier
- 14.05 – 14.25 Mehrkanalstimulation im Heimsetting für die obere Extremität
Thomas Schick
- 14.25 – 14.45 Long Pulse Stimulation im Heimsetting – funktionell und strukturell
Ines Bersch-Porada
- 14.45 – 15.05 Anwendung von Fusshebersystemen im Heimsetting mit Aufbau eines Trainingsprogrammes –
von der Evaluation zum Aufbau
Patricia Meier
- 15.05 – 15.35 Pause**
- 15.35 – 16.00 Vorstellung der online Plattformen, die eine telemedizinische Behandlung ermöglichen
Winfried Mayr
- 16.00 – 16.25 Darstellung unterschiedlicher Versicherungsmodelle der Schweiz und ausgewählter EU-Länder
Ines Bersch-Porada
- 16.25 – 16.45 Follow up – Guidelines
Thomas Schick
- 16.45 – 17.10 Sicherheitsfragen und rechtliche Aspekte ausgewählter EU-Länder
Winfried Mayr
- 17.10 – 17.30 Diskussion

Ende 1. Kurstag, anschliessend Apéro

Samstag, 21. November 2026

- 08.30 Begrüssung
Ines Bersch-Porada
- 08.35 – 08.55 Stiwell Profes - ein Stimulationsgerät zur fokussierten Stimulation, mit individuellen Einstellungsmöglichkeiten für die Rehabilitation von Personen mit neurologischen Indikationen
Helmut Fröhlich, MED-EL
- 08.55 – 09.15 Stim2go – ein tragbares, App-gesteuertes Neurorehabilitationssystem für nicht-invasive elektrische Stimulation
Thomas Schauer, Pajunk GmbH
- 09.15 – 09.35 FESIA Walk – ein Innovatives Fusshebersystem mit Multipad Elektroden zur Anwendung in der Neurorehabilitation
Fa. FESIA
- 09.35 – 09.55 Präsentation von Long Pulse Stimulatoren
- 09.55 – 10.05 Umsetzung im International FES Centre®
Ines Bersch-Porada
- 10.05 **Kursabschluss für Online-Teilnehmende**
Feedback und Ausblick 2027
- 10.05 – 10.30 Pause für Teilnehmende vor Ort**
- 10.30 – 11.30 Workshop 1
- 11.30 – 12.30 Workshop 2
- 12.30 – 13.30 Mittagspause**
- 13.30 – 14.30 Workshop 3
- 14.30 – 15.30 Workshop 4

In den Workshops werden die vorgestellten Stimulationsgeräte in praktischen Anwendungen den Teilnehmenden vor Ort zur Verfügung gestellt.

- 15.30 – 16.15 Kursabschluss mit Feedback und Ausblick 2027**
Ines Bersch-Porada

Stand 25.06.2026 / Änderungen vorbehalten

Freundliche Grüsse

Schweizer Paraplegiker-Zentrum
International FES Centre®

Dr. Ines Bersch-Porada
Leiterin International FES Centre® im
Schweizer Paraplegiker-Zentrum Nottwil

Prof. DDr. i.R. Winfried Mayr
Associate Professor, Medizinische Universität Wien,
Center for Medical Physics and Biomedical Engineering

Dr. Patricia Meier
PT, Medizinische Universität Innsbruck,
Department Neurologie

Thomas Schick
PT, MSc Neurorehabilitation
FES-lecturer and Book Editor