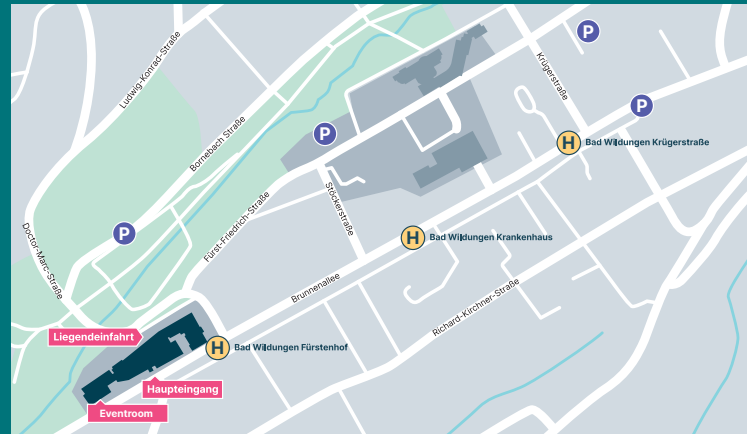


Die Inhalte dieser Veranstaltung werden produkt- und dienstleistungsneutral gestaltet. Wir bestätigen, dass die wissenschaftliche Leitung und der Referent potentielle Interessenkonflikte gegenüber den Teilnehmern offenlegt. Es besteht kein Sponsoring. Die Gesamtaufwendungen der Veranstaltung belaufen sich auf ca. 3.500 €.

Asklepios Klinik Fürstenhof
Brunnenallee 39
34537 Bad Wildungen

Chefarztsekretariat
Petra Heller
Tel.: (0 56 21) 704 4451
Fax: (0 56 21) 704 4452
Mail: p.heller@asklepios.com

www.asklepios.com/bad-wildungen



**16. MAI
2026**

Botulinumtoxin bei Spastik

Diagnostik-Kurs AKADEMIE



Liebe Kolleginnen und Kollegen,

heute möchten wir einladen zu einem Kurs, der sich nicht mit der Injektionstechnik beschäftigt, sondern intensiv deren Voraussetzungen beleuchtet, sich also mit der klinischen, vor allem aber apparativen Diagnostik im Vorfeld einer Injektion von Botulinumtoxin mit dem Zweck der genaueren Definition der Zielmuskeln beschäftigt, darüber hinaus aber auch der Abgrenzung der fixierten von der nicht fixierten Kontraktur widmet und Möglichkeiten, sonografisch prospektiv Themen wie Zielmuskeldosis und die Eingrenzung prognostischer Erwartungen beschreibt.

Wir freuen uns, Sie zu diesem Kurs bei uns begrüßen zu dürfen.

Herzlichst



Dr. med. M. auf dem Brinke

Wann: 16.05.2026

Asklepios Klinik Fürstenhof Bad Wildungen

Brunnenallee 39
34537 Bad Wildungen

Kosten: 0,00 €

Zertifiziert durch LÄK und Arbeitskreis Botulinumtoxin/DGN

Teilnehmerzahl: begrenzt auf 10
Platzvergabe nach Anmeldedatum

ANMELDUNG

Chefarztsekretariat

Petra Heller
Tel.: (0 56 21) 704 4451
Fax: (0 56 21) 704 4452
Mail: p.heller@asklepios.com

PROGRAMM

8:00 Uhr Vorstellung der Kursteilnehmer & Zieldefinition

8:15 Uhr Subtraktionsparese
Definition typische EMG Befunde,
Definition der out-of-phase-activity

9:00 Uhr Kinematisches EMG
Definition klinische Fragestellungen,
Ableitung mit Oberflächen-Elektroden,
Ableitung mit fine-wire-Elektroden,
Typische Befundkonstellationen

9:45 Uhr Pause

10:00 Uhr Diagnostische Nervenblockaden
Prinzip, diagnostische Zielsetzung und
anatomische Grundlagen

10:45 Uhr Nervenblockade zur Zielmuskeldefintion
Fragestellung, Blockwahl, Interpretation

11:30 Uhr Diagnostische Nervenblockaden
Nervus musculocutaneus, Nervus tibialis
(Trimalleolärer Block)

12:15 Uhr Mittagspause

13:00 Uhr Kinematische EMG-Ableitung
Praktische Übungen Teil 1

13:45 Uhr Kinematische EMG-Ableitung:
Praktische Übungen Teil 2

14:30 Uhr Endplatten Verteilung
Definition, anatomische Grundlagen, klinische
Relevanz, EMG-Diagnostik, Relevanz für die
Injektionsverteilung im Muskel

15:15 Uhr Echogenität (Grauwert) als Marker
von Sekundärveränderungen
Sonografische Befunde, klinische Einordnung
und prognostische Relevanz

16:00 Uhr Pause

16:15 Uhr Sonografie
Praktische Übungen zur Grauwertbestimmung

17:00 Uhr Abschlussdiskussion und Verabschiedung