

Die Inhalte dieser Veranstaltung werden produkt- und dienstleistungsneutral gestaltet. Wir bestätigen, dass die wissenschaftliche Leitung und der Referent potentielle Interessenkonflikte gegenüber den Teilnehmern offenlegt. Folgende Firmen treten als Sponsoren auf: Firma Abbvie mit 3.500 €. Die Gesamtaufwendungen der Veranstaltung belaufen sich auf ca. 3.500 €.

abbvie

Asklepios Fachklinik 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



**17. + 18.11.
2025**

NEUROLOGIE-AKADEMIE

Spastik, Sonographie und Botulinumtoxin

der adB-Kurs



Neurologie
Akademie

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

die Therapie mit Botulinum-Toxin zur Detonisierung bei fokalen spastischen Syndromen kann als ebenso etabliert wie im Einzelfall herausfordernd gelten. Die einzelnen Schritte von der Diagnose des spastischen Syndroms, der Graduierung der spastischen Komponente für die gesamte Bewegungsstörung, der Zielmuskeldefinition und schließlich zielgerichteten Injektion bedürfen sorgfältiger Betrachtung, anatomisch-funktionellen Basiswissens und praktischer Skills.

Wir freuen uns, Ihnen in Bad Wildungen einen Kurs anbieten zu können, der versucht, diesem Anspruch gerecht zu werden mit einem besonderen Schwerpunkt auf die Sonographie als sicherem Hilfsmittel zur Injektion. Wie auch in der Vergangenheit wollen wir also in kleinen Gruppen diese Kenntnisse erlernen.

Wir würden uns freuen, Sie zu diesem Kurs in Bad Wildungen begrüßen zu dürfen.



Herzlichst
Dr. med. M. auf dem Brinke

Wann: 17. + 18.11.2025

Asklepios Fachklinik 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 MONTAG

13:00 – 13:45 Uhr Botulinumtoxin
Historie, Wirkmechanismus, Substanzen, Indikation, Zielmuskelauswahl, Dosierungen

13:45 – 14:30 Uhr Spastik
Musteranalyse / Anatomie / Patternshift / Kinematisches EMG

14:30 – 15:15 Uhr Grundlagen der apparativ gestützten Injektion von Botulinumtoxin
Technische Verfahren – EMG: Grundlagen, Live-Videos etc., Elektrostimulation: Videos, Oberflächenstimulation, tiefe Stimulationen.
Apparative Voraussetzungen Sonographie: Grundlagen, Muskeldarstellung, Erarbeitung von Leitmuskeln

15:15 – 15:30 Uhr Kaffeepause

15:30 – 16:15 Uhr Physiotherapeutische antispastische Behandlung
Die ersten 72 Stunden nach der Injektion, Redressierendes Gipsen, aktive Übungen, funktionelle Aspekte, Vorstellung mitgebrachter Kasuistiken der Teilnehmer, Analyse und Diskussion

PROGRAMM DIENSTAG

08:30 – 10:45 Uhr Praktische Übung: Sonographie
Darstellung aller relevanten Muskeln der oberen Extremitäten durch jeden Teilnehmer

10:45 – 11:30 Uhr Praktische Übung: Sonographie
Darstellung aller relevanten Muskeln der unteren Extremitäten durch jeden Teilnehmer

11:30 – 12:15 Uhr Praktische Übungen: Injektion von Botulinumtoxin
Mit Hilfe apparativer Techniken, Diskussion von Zielmuskeln, Dosierungen, günstigste apparative Technik, Zielsetzung, Nachbehandlung, Skalierung

12:15 – 12:45 Uhr Praktische Übung: Sonographie
Darstellung aller relevanten Muskeln der unteren Extremitäten durch jeden Teilnehmer

12:45 – 13:15 Uhr Mittagessen

13:15 – 14:00 Uhr Organisatorisches
Kostenerstattung, Indikation, Juristisches

14:00 – 14:45 Uhr Abschlussseminar
Sonographie Wiederholung; Qualitätssicherung