

# JAHRESTAGUNG DER ÖSTERREICHISCHEN PARKINSON GESELLSCHAFT

[www.parkinson.at](http://www.parkinson.at)

MITTWOCH 20.11. –  
FREITAG 22.11.2024

AUSTRIA TREND PARKHOTEL  
SCHÖNBRUNN  
WIEN

Medizinisch-wissenschaftliche Fortbildung  
für medizinisches Personal



International Parkinson and  
Movement Disorder Society



# INHALT

Grußwort	3
Programmübersicht	4
Wissenschaftliche Leitung	6
Kontaktadressen	7
Abstract Einreichung	8
Mitgliedschaft	9
Anmeldung	10
Vorläufiges Programm	14
Botulinumtoxin-Zertifizierungskurs	22

# GRUSSWORT

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen!

wir freuen uns darauf, Sie bei der Jahrestagung der Österreichischen Parkinson-Gesellschaft von 20.-22. November 2024 in Wien begrüßen zu dürfen.

Tauchen Sie ein in das Programm, das Ihnen den neuesten Stand der Wissenschaft mit Praxisbezug nahebringen wird. Nehmen Sie an aktuellen Debatten zu Morbus Parkinson und zu den atypischen Parkinsonsyndromen teil und erweitern Sie Ihr Wissen zur Pathophysiologie und zu neuen und zukünftigen Behandlungsoptionen, die Hoffnung für Patient:innen mit M. Parkinson und anderen Bewegungsstörungen wecken.

Die diesjährige Jahrestagung hat mehrere Themenschwerpunkte:

- Update zur symptomatischen Therapie des M. Parkinson
- Entwicklungen zu Pathogenese und Biomarkern bei M. Parkinson
- Therapien der Zukunft: Krankheitsmodifizierende Therapien bei Morbus Parkinson und Triplet Repeat-Erkrankungen und Fortschritte in der chirurgischen Behandlung
- Gangstörungen

Zu den Themenschwerpunkten werden ausgewiesene nationale und internationale Expert:innen sprechen. In freien Vorträgen werden vor allem junge Kolleg:innen aktuelle Ergebnisse aus der österreichischen und internationalen Forschung präsentieren.

Wir freuen uns, bekannt geben zu dürfen, dass Teilnehmer:innen, deren eingereichtes Abstract akzeptiert wird, kostenlos an der Jahrestagung 2024 teilnehmen können.

An Frau Prof. Marina de Koning-Tijssen wird eine ÖPG-Ehrenmitgliedschaft verliehen, im Anschluss wird sie einen Festvortrag zu hyperkinetischen Bewegungsstörungen halten.

Unsere Jahrestagung bietet Ihnen die Möglichkeit, Ihr Wissen auf den neuesten Stand zu bringen, neue Denkanstöße zu erhalten und sich auch über eigene Patienten auszutauschen.

Wir freuen uns auf Ihre aktive Teilnahme!

Mit herzlichen Grüßen,

Christof Brücke, Tagungspräsident

Agnes Langer, Tagungssekretärin

im Namen des Vorstandes und des Programmkomitees

# PROGRAMMÜBERSICHT

DIENSTAG, 19.11.2024	
	Austria Trend Parkhotel Schönbrunn
14:00 - 18:30	Sitzung des erweiterten Vorstandes der ÖPG

MITTWOCH, 20.11.2024		
	Ballsaal	Franz Josef
09:15 - 12:45	Österreich-Treffen Parkinson Nurses	Botulinumtoxin-Zertifizierungskurs
12:45 - 13:30	Mittagspause	
	Ballsaal	
13:30 - 13:45	Kongresseröffnung	
13:45 - 15:15	Hauptthema 1: Neues zu Parkinsonsyndromen	
15:15 - 15:45	Minisymposium 1: Fakten zur Friedreich Ataxie	
15:45 - 16:15	Kaffeepause und Besuch der Industrierausstellung	
16:15 - 17:15	Satellitensymposium I: Neue Perspektiven für eine patientenzentrierte Therapie der Parkinsonkrankheit	
17:30 - 19:00	Basalganglienseminar / Videoseminar "Lehrreiche Fälle"	

\*Änderungen vorbehalten

	Hauptsitzungen
	Industrie
	Kurse

# PROGRAMMÜBERSICHT

DONNERSTAG, 21.11.2024	
	Ballsaal
08:00 - 09:00	Freie Vorträge I
09:00 - 10:00	Satellitensymposium II: Ein Paradigmenwechsel in der symptomatischen Parkinson-Behandlung: 1 Jahr Erfahrung mit der subkutanen Foslevodopa/Foscarbidopa-Infusionstherapie - neue Daten und Berichte aus der Praxis
10:00 - 10:30	Kaffeepause und Besuch der Industrierausstellung
10:30 - 12:00	Hauptthema 2: M. Parkinson - Pathogenese und Biomarker
12:00 - 13:00	Mittagspause und Besuch der Industrierausstellung
12:30 - 13:30	Generalversammlung der ÖPG
13:30 - 15:00	Hauptthema 3: Therapien der Zukunft
15:00 - 15:30	Minisymposium 2
15:30 - 16:00	Kaffeepause und Besuch der Industrierausstellung
16:00 - 17:00	Freie Vorträge II
17:00 - 18:00	Satellitensymposium III
18:00 - 19:00	Verleihung der Ehrenmitgliedschaft & Festvortrag
19:00	Get Together - Gesellschaftsabend

FREITAG, 22.11.2024		
	Ballsaal	
08:00 - 09:00	Freie Vorträge III	
09:00 - 09:30	Minisymposium 3	
09:30 - 10:00	Kaffeepause und Besuch der Industrierausstellung	
10:00 - 11:30	Hauptthema 4: Gangstörungen	
11:30 - 12:00	Verabschiedung und Verleihung der Posterpreise	
12:00 - 13:00	Mittagspause und Besuch der Industrierausstellung	
	Ballsaal	Ungarn
13:00 - 14:00	FBA: Kurs 1A	FBA: Kurs 1B
14:00 - 15:00	FBA: Kurs 2A	FBA: Kurs 2B
15:00 - 15:30	Kaffeepause	
15:30 - 16:30	FBA: Kurs 3A	FBA: Kurs 3B
16:30 - 17:30	FBA: Kurs 4A	FBA: Kurs 4B

## WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG

### Tagungspräsident

Dr. Christof Brücke

### Lokales Organisationskomitee

Dr. Christof Brücke (Tagungspräsident)

Dr.<sup>in</sup> Agnes Langer (Tagungssekretärin)

### Programmkomitee

Univ.-Prof. Eduard Auff

Ass. Prof. Dr.<sup>in</sup> Sylvia Boesch

Priv.-Doz. Dr. Atbin Djamshidian-Therani

Dr.<sup>in</sup> Beatrice Heim, PhD

Prim. Priv.-Doz. Dr.<sup>in</sup> Regina Katzenschlager

Priv.-Doz. Dr. Florian Krismer, PhD

Prim. Univ.-Prof. Dr. Walter Pirker

Univ.-Prof. Dr. Werner Poewe

Univ.-Prof. Dr. Gerhard Ransmayr

Assoz. Prof. Priv.-Doz Dr.<sup>in</sup> Petra Schwingenschuh

Univ.-Prof. Dr. Klaus Seppi

## KONTAKTADRESSEN

### Österreichische Parkinson Gesellschaft

Präsidentin: Priv.-Doz. Dr.<sup>in</sup> Regina Katzenschlager

ÖPG-Sekretariat: Frau Tanja Riederer

Hermannngasse 18/1, A-1070 Wien

T: +43 (0)1 890 34 74 E: [office@parkinson.at](mailto:office@parkinson.at)



### Movement Disorder Society

[www.movementdisorders.org](http://www.movementdisorders.org)



International Parkinson and  
Movement Disorder Society

### Kongressorganisation

PCO Tyrol Congress

Rennweg 3, A-6020 Innsbruck

T: +43 (0) 512 575600

E: [parkinson@cmi.at](mailto:parkinson@cmi.at)



### Ausstellungsmanagement und Sponsoring

studio12 gmbh

Kaiser Josef Straße 9, A-6020 Innsbruck

T: +43 (0) 512 8904 38

E: [lew@studio12.co.at](mailto:lew@studio12.co.at)



### Tagungsort

Austria Trend Parkhotel Schönbrunn

Hietzinger Hauptstr. 10-14

1130 Wien

### Website

[www.parkinson.at](http://www.parkinson.at)

## ABSTRACT EINREICHUNG

Die Abstract Einreichung für die diesjährige Jahrestagung der Österreichischen Parkinson Gesellschaft ist unter folgender Mail-Adresse möglich:

[oepeg@studio12.co.at](mailto:oepeg@studio12.co.at)

Die besten wissenschaftlichen Beiträge werden als freie Vorträge im Rahmen der Tagung präsentiert.

Die Deadline der Einreichung endet am **15. Oktober 2024**.

Bitte beachten Sie bei Ihrem Abstract die folgenden Strukturbedingungen:

- Der Abstract-Text darf maximal 2.500 Zeichen haben und kann als Word-File an o.g. E-Mail-Adresse geschickt werden.
- Abstracts werden in deutscher und englischer Sprache akzeptiert, werden allerdings auch in der übermittelten Sprache publiziert. Eine Übersetzung seitens der ÖPG wird nicht vorgenommen.
- Das eingereichte Abstract muss folgendermaßen gegliedert sein:
  - o Titel
  - o Autoren
  - o Institution
  - o Hintergrund:
  - o Fragestellung:
  - o Methode:
  - o Ergebnisse:
  - o Zusammenfassung:

Der Erhalt des Abstracts wird per E-Mail bestätigt. Die Bestätigung über den Erhalt des Abstracts stellt nicht gleichzeitig die Akzeptanz Ihres Abstracts durch das wissenschaftliche Komitee dar. Sie werden über Annahme oder Ablehnung des Abstracts bis ca. Ende Oktober 2024 schriftlich per E-Mail informiert.

## MITGLIEDSCHAFT

Die Beiträge werden in Form von Vorträgen präsentiert und die besten Arbeiten werden mit Preisen ausgezeichnet. Für Personen mit akzeptierter Postereinreichung ist die Teilnahme an der Jahrestagung kostenlos.

### **Werden Sie Mitglied bei der Österreichischen Parkinson Gesellschaft!**

Eine Mitgliedschaft bei der ÖPG bietet Ihnen folgende Vorteile:

Sie erhalten Ermäßigungen bei der Anmeldung zu den Jahrestagungen sowie bei anderen Veranstaltungen der Österreichischen Parkinson Gesellschaft.

Ihr Beitrag pro Jahr: € 25,-

Link zur Mitgliedschaft:

<https://www.parkinson.at/ueber-uns/mitglied-werden.html>

# ANMELDUNG

Die Online-Registrierung zum Kongress ist bis 17. November 2024 um 23.59 Uhr geöffnet. Bitte melden Sie sich unter [www.parkinson.at](http://www.parkinson.at) zur Tagung an.

Gerne können Sie sich auch ab Mittwoch, 20. November 2024 direkt vor Ort im Austria Trend Parkhotel Schönbrunn anmelden.

## Teilnahmegebühren

Kongressgebühr inkl. Fortbildungsakademie am Freitag

Mitglieder der ÖPG	
Facharzt/Fachärztin	150,00 €
In Ausbildung/Karenz*	100,00 €

Nicht-Mitglieder der ÖPG	
Facharzt/Fachärztin	200,00 €
In Ausbildung/Karenz*	150,00 €
Dipl. Pflegepersonal, Therapeut/Therapeutin, Psychologe/Psychologin, Studierende*	100,00 €

\*Nur gegen Vorlage einer Bestätigung

Zertifizierungskurs der ÖDBAG (Botulinumtoxin-Zertifizierungskurs)	
Kursgebühr	30,00 €

Fortbildungsakademien am Freitag ohne Kongressteilnahme	
Teilnahme an 4 Kursen Nicht-Mitglied ÖPG	100,00 €
Teilnahme an 4 Kursen Mitglied ÖPG	50,00 €

## Kostenlose Kongressteilnahme

Teilnahme NUR an Nurse Tagung am Mittwoch

NEU: Teilnehmer\*innen mit akzeptierter Postereinreichung

Falls Sie nur am Zertifizierungskurs teilnehmen möchten, verwenden Sie bitte folgenden Registrierungslink: [REGISTRIERUNG ZUM BOTULINUMTOXIN KURS](#)

Die Österreichische Parkinson Gesellschaft, Gesellschaft zur Förderung der Erforschung des Parkinson-Syndroms und anderer Bewegungsstörungen, als Veranstalter ist als eingetragener Verein steuerbefreit. Die Gebühren enthalten daher keine Steuern.

## Stornierungsbedingungen

Eine Stornierung muss schriftlich (per E-Mail oder Fax) an PCO Tyrol Congress erfolgen ([parkinson@cmi.at](mailto:parkinson@cmi.at)). Bei Stornierung bis zum 19. Oktober 2024 wird Ihre Tagungsgebühr abzüglich einer Bearbeitungsgebühr in Höhe von € 25,00 rückerstattet. Ab 20. Oktober 2024 kann aus organisatorischen Gründen keine Rückerstattung mehr erfolgen. Bitte beachten Sie, dass Ihre eingegebenen Kontaktdaten für jegliche Kommunikation und die Zusendung der Buchungsbestätigungen verwendet werden. Ihre Buchung ist mit Abschluss der Online-Anmeldung gültig und verbindlich.

## Gruppenregistrierungen

Für Anfragen zu Gruppenregistrierungen senden Sie bitte eine E-Mail an [parkinson@cmi.at](mailto:parkinson@cmi.at). Bitte geben Sie die Anzahl der Registrierungen, die gewünschte Registrierungsart und die Rechnungsadresse bekannt.

# ANMELDUNG

## Datenschutz

Für Ihre Anmeldung zur Jahrestagung der Österreichischen Parkinson Gesellschaft 2024 ist das Erheben, Speichern und Verarbeiten Ihrer persönlichen Daten unumgänglich. Dies geschieht ausschließlich zum Zweck der Organisation und Durchführung der Veranstaltung. Ihre Daten werden nur an Dritte weitergegeben, die direkt in den Kongressablauf involviert sind und wenn der organisatorische Ablauf dies erfordert (Veranstalter).

Weitere Details zum Datenschutz erhalten Sie im Zuge Ihrer Kongressregistrierung.

VORLÄUFIGES  
PROGRAMM

## PROGRAMM – Mittwoch, 20. November 2024

### PROGRAMM – Dienstag, 19. November 2024

14.00 – 18.30      **Erweiterte Vorstandssitzung**  
*Austria Trend Parkhotel Schönbrunn*

### PROGRAMM – Mittwoch, 20. November 2024

09.15 – 12.45      **Botulinumtoxin-Zertifizierungskurs Modul II**

09.15 – 12.45      **Österreich-Treffen Parkinson Nurses**  
*Vorsitz: A. Eisendle (Bozen), E. Trummer (Graz)*  
  
Impulsvortrag: Die Rolle der Pflege bei gerätegestützten  
Therapieformen  
E. Trummer (Graz)  
  
Freiberufliche Pflege  
S. Merey (Wien), S. Niedermüller (Wien)

10.50 – 11.15      **Kaffeepause**  
  
Palliative Care & End of Life Care  
E. Kürbisch (Leibnitz)

Diskussion & Austausch

12.45 – 13.30      **Mittagspause**

## PROGRAMM – Mittwoch, 20. November 2024

13.30 – 13.45      **Kongresseröffnung**  
*Vorsitz: C. Brücke (Wien), R. Katzenschlager (Wien), A. Langer (Wien)*

13.45 – 15.15      **Hauptthema 1**  
**Neues zu Parkinsonsyndromen**  
*Vorsitz: C. Brücke (Wien), A. Fanciulli (Innsbruck)*

13.45 – 14.15      Neue Klassifikationen des M. Parkinson - brauchen wir  
einen veränderten Krankheitsbegriff?  
W. Poewe (Innsbruck)

14.15 – 14.45      Update symptomatische Parkinson-Therapie  
R. Katzenschlager (Wien)

14.45 – 15.15      Atypische Parkinsonsyndrome  
A. Fanciulli (Innsbruck)

15.15 – 15.45      **Minisymposium 1**  
**Fakten zur Friedreich Ataxie**  
*Mit freundlicher Unterstützung von Biogen Austria GmbH*  
S. Bösch (Innsbruck)

15.45 – 16.15      **Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung**



## PROGRAMM – Mittwoch, 20. November 2024

16.15 – 17.15



### Satellitensymposium I Neue Perspektiven für eine patientenzentrierte Therapie der Parkinsonkrankheit

*Mit freundlicher Unterstützung von BIAL Deutschland  
GmbH*

*Vorsitz: R. Katzenschlager (Wien)*

Motorische Fluktuationen – Diagnose und Einfluss auf die  
Lebensqualität von Patienten mit der Parkinson-  
Krankheit

S. Hirschbichler (St. Pölten)

Therapie von motorischen Fluktuationen – Strategien  
unmittelbar nach der Diagnose

W. Poewe (Innsbruck)

Motorische Komplikationen: Schöpfen wir das Potential  
nicht-invasiver Therapien wirklich aus?

W. Pirker (Wien)

17.30 – 19.00

### Basalganglienseminar / Videoseminar „Lehrreiche Fälle“

*Vorsitz: P. Schwingenschuh (Graz), W. Pirker (Wien)*

## PROGRAMM – Donnerstag, 21. November 2024

### PROGRAMM - Donnerstag, 21. November 2024

08.00 – 09.00

#### Freie Vorträge I

*Vorsitz: A. Grossauer (Wien), T. Mitterling (Linz)*

09.00 – 10.00



#### Satellitensymposium II Ein Paradigmenwechsel in der symptomatischen Parkinson-Behandlung: 1 Jahr Erfahrung mit der subkutanen Foslevodopa/Foscarbidopa-Infusionstherapie - neue Daten und Berichte aus der Praxis

*Mit freundlicher Unterstützung von AbbVie*

*Vorsitz: W. Poewe (Innsbruck)*

Neue Daten zur Foslevodopa/Foscarbidopa-  
Infusionstherapie

W. Poewe (Innsbruck)

Anwendung der subkutanen LDp/CDp-Infusionstherapie -  
Erfahrungen aus der Praxis

K. Seppi (Kufstein)

Bedeutung von Hautmanagement als Erfolgsfaktor bei  
subkutanen Infusionstherapien

P. Schwingenschuh (Graz)

10.00 – 10.30

Kaffeepause und Besuch der Industrierausstellung

## PROGRAMM – Donnerstag, 21. November 2024

10.30 – 12.00	<b>Hauptthema 2</b> <b>M. Parkinson - Pathogenese und Biomarker</b> <i>Vorsitz: W. Poewe (Innsbruck), K. Wenzel (Graz)</i>
10.30 – 11.00	Umwelt und Risikofaktoren P. Mahlknecht (Innsbruck)
11.00 – 11.30	Genetik des Morbus Parkinson A. Zimprich (Wien)
11.30 – 12.00	Veränderte Proteine als Hoffnungsträger der molekularen Diagnostik E. Sammler (Dundee)
12.00 - 13.00	<b>Mittagspause und Besuch der Industrierausstellung</b>
12.30 – 13.30	<b>Generalversammlung der ÖPG-Mitglieder</b>
13.30 – 15.00	<b>Hauptthema 3</b> <b>Therapien der Zukunft</b> <i>Vorsitz: S. Bösch (Innsbruck), K. Seppi (Kufstein)</i>
13.30 – 14.00	Krankheitsmodifikation bei M. Parkinson W. Pirker (Wien)
14.00 – 14.30	Molekulare Therapien bei CAG-Repeat-Erkrankungen - Beispiel: M. Huntington B. Heim (Innsbruck)

## PROGRAMM – Donnerstag, 21. November 2024

14.30 – 15.00	Fortschritte in der chirurgischen Behandlung von Bewegungsstörungen C. Brücke (Wien)
15.00 – 15.30	<b>Minisymposium 2</b>
15.30 – 16.00	<b>Kaffeepause und Besuch der Industrierausstellung</b>
16.00 – 17.00	<b>Freie Vorträge II</b> <i>Vorsitz: T. Foki (Tulln), P. Katschnig-Winter (Graz)</i>
17.00 – 18.00	<b>Satellitensymposium III</b>
18.00 – 19.00	<b>Verleihung der Ehrenmitgliedschaft an Prof. Marina de Koning-Tijssen und Festvortrag</b> <i>Vorsitz: R. Katzenschlager (Wien)</i>  Hyperkinetic movement disorders M. de Koning-Tijssen (Groningen)
ab 19.00	<b>Get Together</b>

## PROGRAMM – Freitag, 22. November 2024

### PROGRAMM - Freitag, 22. November 2024

08.00 – 09.00	<b>Freie Vorträge III</b> <i>Vorsitz: A. Langer (Wien), Milenkovic (Wien)</i>
09.00 – 09.30	<b>Minisymposium 3</b>
09.30 – 10.00	<b>Kaffeepause und Besuch der Industrierausstellung</b>
10.00 – 11.30	<b>Hauptthema 4</b> <b>Gangstörungen</b> <i>Vorsitz: E. Auff (Wien), W. Struhal (Tulln)</i>
10.00 – 10.30	Ataxien - Was gibt es Neues? W. Nachbauer (Innsbruck)
10.30 – 11.00	Normaldruckhydrozephalus J. Krauss (Hannover)
11.00 – 11.30	Die Rolle des Rückenmarks bei Gangstörungen und innovative Therapieansätze U. Hofstätter (Wien)
11.30 – 12.00	<b>Verabschiedung und Verleihung der Posterpreise</b> <i>C. Brücke (Wien), R. Katzenschlager (Wien), A. Langer (Wien), P. Schwingenschuh (Graz)</i>

## PROGRAMM – Freitag, 22. November 2024

12.00 - 13.00 **Mittagspause und Besuch der Industrierausstellung**

### Fortbildungsakademien ÖPG

13.00 – 14.00	<b>Kurs 1A: Palliativmedizin</b>  Neurodegenerative Erkrankungen aus Sicht der Palliativmedizin P. Kapeller (Villach)  Probleme bei Late-stage M. Parkinson M. Kögl (Graz)
13.00 – 14.00	<b>Kurs 1B: Hyperkinetische Bewegungsstörungen</b>  Pädiatrischen Bewegungsstörungen S. Siegert (Wien)  DD der Chorea K. Seppi (Kufstein)
14.00 – 15.00	<b>Kurs 2A: Körperliches Training und nicht-medikamentöse Therapien</b>  Grundlagen und Update zur Evidenz H. Zach (Wien)  Umsetzung in der Praxis B. Fasching (Wien)

## PROGRAMM – Freitag, 22. November 2024

14.00 – 15.00

### Kurs 2B: Kognition und Verhalten bei Parkinsonsyndromen

PDD und DLB

G. Ransmayr (Innsbruck / Linz)

Impulskontrollasoz. Verhaltensstörungen

A. Djamshidian-Therani (Innsbruck)

15.00 - 15.30

### Kaffeepause

15.30 – 16.30

### Kurs 3A: Update Diagnostik von Bewegungsstörungen

Nuklearmedizinische und Ultraschall-basierte Untersuchungsmethoden

P. Mahlkecht (Innsbruck)

MRT

F. Krismer (Innsbruck)

15.30 – 16.30

### Kurs 3B: Update - Dystonie

Diagnostik und DD

S. Bösch (Innsbruck)

Therapien der Dystonien

T. Sycha (Wien)

## PROGRAMM – Freitag, 22. November 2024

16.30 – 17.30

### Kurs 4A: Update - Tremor

Klinische Neurophysiologie zur Diagnosestellung

P. Schwingenschuh (Graz)

Was gibt es Neues in der Tremor-Therapie

C. Brücke (Wien)

16.30 – 17.30

### Kurs 4B: Allgemeinmedizinische Probleme und Komorbiditäten bei M. Parkinson

Innere Organe und Haut

A. Langer (Wien)

Sarkopenie und Osteoporose

M. Peball (Innsbruck)

\*Programmliche Änderungen vorbehalten

## BOTULINUMTOXIN – Zertifizierungskurs

Auch in diesem Jahr gibt es wieder die Möglichkeit, am Botulinumtoxin-Zertifizierungskurs Modul II im Rahmen der Parkinson Jahrestagung teilzunehmen.

Der Kurs findet am **Mittwoch, 20. November 2024 von 09.15 – 12.45 Uhr** im Parkhotel Schönbrunn statt.

Die Kursgebühren belaufen sich auf 30,00 € und können im Zuge der Onlineregistrierung dazu gebucht werden.

Falls Sie nur am Kurs teilnehmen möchten, verwenden Sie bitte folgenden Registrierungslink: [REGISTRIERUNG ZUM BOTULINUMTOXIN KURS](#)

Folgende Programmpunkte werden im Zertifizierungskurs behandelt:

### Dystonie – 1 (Allgemeines)

- Dystonie: allgemeine Grundlagen
- Behandlungsmöglichkeiten
- Antikörperbildung
- Dokumentation
- Lokalisatorische Notwendigkeiten bei unterschiedlichen Indikationen

## BOTULINUMTOXIN – Zertifizierungskurs

### Dystonie – 2 (zervikale Dystonie)

- Zervikale Dystonie: Klinik, Klassifikation, Pathophysiologie
- Phänomenologie (Col/Cap Konzept)
- Dystoner Tremor
- Muskelauswahl und BTX Dosierung
- Praktische Fallbeispiele und wichtige Hinweise

### Dystonie – 3 (kraniale Dystonie)

- Blepharospasmus, hemifazialer Spasmus und OMD
- Muskelauswahl und BTX Dosierung
- Praktische Fallbeispiele und wichtige Hinweise

### Dystonie – 4 (aktionsinduzierte Dystonien)

- Schreibkrampf und andere aktionsinduzierte Dystonien
- andere Extremitäten Dystonien
- Muskelauswahl und BTX Dosierung
- Besonderheiten der Injektion

Bei Fragen zum Programm bitten wir Sie, sich direkt mit Herr Univ.-Prof. Dr. Thomas Sycha in Verbindung zu setzen: [thomas.sycha@meduniwien.ac.at](mailto:thomas.sycha@meduniwien.ac.at)