



FORTBILDUNGSAKADEMIE DER BERUFSVERBÄNDE BVDN - BDN - BVDP

1. Vorsitzender
Dr. med. Gunther Carl
Facharzt für Neurologie, Psychiatrie
und Psychotherapie

Traubengasse 15
97072 Würzburg
Telefon 0931/ 20 555 16
Telefax 0931/ 20 555 11
www.akademie-psych-neuro.de

EINLADUNG zum **Fortbildungsseminar**

Nerven- und Muskelsonographie – eine neue Technik für die Praxis Grundlagen und praktische Übungen

Sehr verehrte Frau Kollegin, sehr geehrter Herr Kollege,

gerne möchten wir Sie auf diesem Wege zu dem folgenden Seminar einladen, das wir 2017 nun erstmals in Erlangen (14.10.2017) durchführen:

Thema: Nerven- und Muskelsonographie – eine neue Technik für die Praxis
Grundlagen und praktische Übungen
Termin: Samstag, 14.10.2017
Ort: Erlangen, Ultraschallcenter Erlangen, Allee am Röthelheimpark 3,
91052 Erlangen
Zeit: 09:30 - 17:00 Uhr
Referenten: Dr. med. Axel Schramm, Neurologische Praxis Fürth
(DEGUM-Seminarleiter für Nerven-/Muskelultraschall)
Dr. med. Cornelia Möbius, Neurologische Universitätsklinik Erlangen
(Leiterin der Neurophysiologischen Abteilung)

Bei der Bayerischen Landesärztekammer sind 8 Fortbildungspunkte beantragt.

Sehr verehrte Frau Kollegin, sehr geehrter Herr Kollege,

in den nächsten Jahren wird sich eine neue Ultraschallmethode in der Routine etablieren: Die B-Bild-Sonographie von Nerven und Muskeln. Seitens der Fortbildungsakademie der Berufsverbände möchten wir mithelfen, dass auch bereits niedergelassene Neurologen und Nervenärzte berufsbegleitend diese Methodik erlernen und bei der täglichen Arbeit in der Praxis anwenden können. Der angebotene Ganztageskurs ist sowohl CME- als auch DEGUM-zertifiziert. Spezielle Abrechnungsziffern hierfür gibt es zwar bisher weder im EBM noch in der GOÄ. Allerdings stehen in beiden Honorarsystemen einsetzbare „Ersatzziffern“ zur Verfügung, die in ihrer Bewertung nicht wesentlich unter anderen B-Bild-Leistungen liegen.

Der hochauflösende Ultraschall eröffnet dem Neurologen die einzigartige Möglichkeit erstmals eine morphologische Darstellung von Nerven und Muskeln in der klinischen Praxis schnell und vor allem „on site“ am Patienten selbst durchzuführen. Er kann hier vor allem wichtige Zusatzinformationen ergänzend zum klinischen Befund und im Vergleich zur Neurophysiologie liefern. Dabei ist die räumliche Auflösung konventionellen MRT-Geräten sogar überlegen. Die Referenten sind dabei der Meinung, dass die Fusion aus funktionell-neurophysiologischem und morphologisch-sonographischem Ansatz für die Zukunft eine wegweisende Verbesserung in der Diagnostik neuromuskulärer Erkrankungen mit sich bringen wird.

Der Kurs soll deshalb die Grundlagen des Nerven- und Muskelultraschalls vermitteln und dessen Anwendungsmöglichkeiten in der klinischen Praxis illustrieren. In den praktischen Übungen sollen Sie in die Lage versetzt werden die Anwendung bei besonders häufigen Fragestellungen (wie z.B. Carpal-Tunnel-Syndrom, Sulcus-ulnaris-Syndrom, Detektion denervierter oder zur Botulinumtoxin-Injektion vorgesehener Muskeln) zu erlernen, um diese bei Bedarf in ihren klinischen Praxisalltag integrieren zu können.

Wir würden uns sehr freuen, Sie bei dem einen oder anderen Fortbildungsseminar begrüßen zu können, bis bald.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme und eine angeregte und zukunftsweisende Diskussion.

Mit herzlichen kollegialen Grüßen



Dr. med. Gunther Carl



FORTBILDUNGS-AKADEMIE DER BERUFSVERBÄNDE BVDN - BDN - BVDP

1. Vorsitzender
Dr. med. Gunther Carl
 Facharzt für Neurologie, Psychiatrie
 und Psychotherapie

Traubengasse 15
 97072 Würzburg
 Telefon 0931/ 20 555 16
 Telefax 0931/ 20 555 11
 www.akademie-psych-neuro.de

Thema: Nerven- und Muskelsonographie – eine neue Technik für die Praxis
 Grundlagen und praktische Übungen

Termin: Samstag, 14.10. 2017

Ort: Erlangen, Ultraschallcenter Erlangen, Allee am Röthelheimpark 3,
 91052 Erlangen

Zeit: 09:30 - 17:00 Uhr

Referenten: Dr. med. Axel Schramm, Neurologische Praxis Fürth
 (DEGUM-Seminarleiter für Nerven-/Muskelultraschall)
 Dr. med. Cornelia Möbius, Neurologische Universitätsklinik Erlangen

Zeit	Thema	Referent
09:30-09:45	Einführung	
09:45-11:00	Technische Grundlagen und neue Verfahren zur B-Bildoptimierung Technische und konzeptuelle Vorbemerkungen aus klinisch-praktischer Sicht Nervensonographie Engpasssyndrome, Nervenverletzungen, Neuropathien etc.	NN Dr. med. Axel Schramm Dr. med. Cornelia Möbius
11:00-11:15	Kaffeepause	
11:15-12:45	Praktische Übungen Nervensonographie	A. Schramm C. Möbius
12:45-13:45	Mittagspause	
13:45-15:15	Muskelsonographie Muskelerkrankungen Patterndetektion, EMG-Guidance, etc.	A. Schramm C. Möbius
15:15-15:30	Kaffeepause	
15:30-17:00	Praktische Übungen Muskelsonographie	A. Schramm C. Möbius

Anmeldung

**Bitte Rückfax an die Fortbildungsakademie der Berufsverbände
BVDN, BDN und BVDP,
Fax: 0931-2055511,**

Traubengasse 15, 97072 Würzburg, Tel: 0931-2055516

Hiermit melde ich mich/melden wir uns verbindlich zu folgendem Seminar an:

**„Nerven- und Muskelsonographie – eine neue Technik für die Praxis
Grundlagen und praktische Übungen“**

am 14.10.2017, Samstag 9:30 bis 17:00 Uhr

zum Preis von 140 Euro für Mitglieder oder 250 Euro für Nichtmitglieder

im Ultraschallcenter Erlangen, Allee am Röthelheimpark 3, 91052 Erlangen

**Ihr Platz ist dann für Sie reserviert, wenn die Seminargebühr auf dem folgenden
Seminarkonto verbucht ist und Sie unsere Bestätigung erhalten haben:**

**Förderverein Fortbildung,
Sparkasse Mainfranken, IBAN: DE89 7905 0000 0044 833879, BIC: BYLADEM1SWU
Kennwort: Nerven- und Muskelsonographie Erlangen**

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Vergabe der Seminarplätze nach Eingangsdatum der verbindlichen Anmeldung und Zahlungseingang. Nach der Anmeldung erhalten Sie die Seminarunterlagen zugesandt.

Übernachtung:

Novotel Erlagen, Hofmannstraße 34, 91052 Erlangen, Tel. 09131/97470

Luise Creativhotel, Sophienstr. 10, 91052 Erlangen, Tel. 09131/1220

Bitte nehmen Sie bei Bedarf die Reservierung selbst vor.

Teilnehmeranschrift:

Titel, Vorname, Name: _____

Strasse/ Hausnummer: _____

Plz, Ort: _____

Telefon / Fax: _____

Ich bin Mitglied im BVDN / BDN / BVDP Ja Nein

Die Seminargebühr in Höhe von Euro _____ habe ich am _____

überwiesen. _____ Unterschrift