

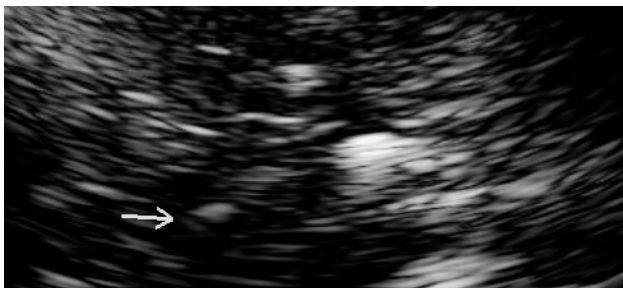
Liebe Kollegin, lieber Kollege,

die Sonographie von Nerven und Muskeln nimmt einen immer größeren Stellenwert als modernes dynamisches

Verfahren ein und findet Einzug in Leitlinien der Fachgesellschaften als eine schnelle, fast universell verfügbare und dynamische Untersuchungsmethode.

Ebenso die Hirnparenchymsonographie u.a. zur Frühdiagnostik des Morbus Parkinson.

In dem Kurs wird die Diagnostik des peripheren Nervensystems und der Muskulatur mittels neurophysiologischer und sonographischer Verfahren u.a. die Befundkonstellation bei CIDP und Myasthenie, weiterhin diagnostische Möglichkeiten beim Morbus Parkinson wie Hirnparenchymsonographie und Tremor-Analyse vorgestellt. Neben kurzen Übersichtsreferaten werden vor allem praktische Übungen der üblichen und seltener praktizierter Methoden in Kleingruppen angeboten. Die Injektion der Muskeln hinsichtlich einer Therapie mit Botulinumtoxin am Modell wird demonstriert und geübt.



Referenten:

Prof. Dr. med. Carl D. Reimers  
Paracelsus-Klinik Bremen  
DEGUM-Kursleiter

Prof. Dr. med. Marek Jauss  
Ökumenisches Hainich Klinikum Mühlhausen  
DEGUM-Kursleiter

Michael Kiszka  
Neurologische Praxis am Fischmarkt  
DEGUM-Ausbilder

Michael Kiszka  
Facharzt für Neurologie  
Schlösserstrasse 44  
99084 Erfurt

Telefon: 0361 / 3465977  
Fax: 0361/ 7898099  
Email: praxis@kiszka.net  
Internet: www.neurologie.de.com

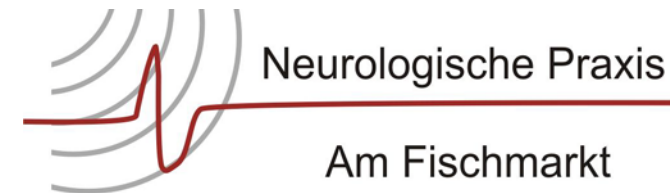
#### So finden Sie uns:

Die Praxis befindet sich direkt im Zentrum von Erfurt, nur 50 m vom Rathaus entfernt. Der Eingang zur Praxis liegt in der Rathausgasse, der Verbindung vom Fischmarkt zum Rathausparkplatz. Zur Praxis im 1. Obergeschoss gelangen Sie über das Treppenhaus oder über einen rollstuhlgeeigneten Fahrstuhl.

#### So erreichen Sie uns:

**Straßenbahn**  
Linie 3, 4 und 6  
Haltestelle Fischmarkt/ Rathaus

**PKW**  
Rathausparkplatz mit 5 Behindertenparkplätzen direkt hinter der Praxis. Im Navigationssystem bitte Parkplatz Rathaus (Rathausgasse) eingeben.



DEGUM Deutsche Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin e.V.

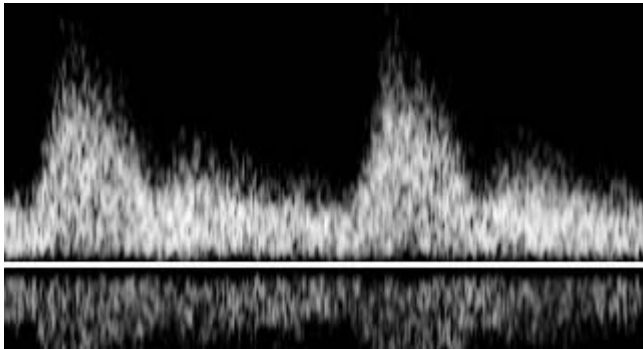
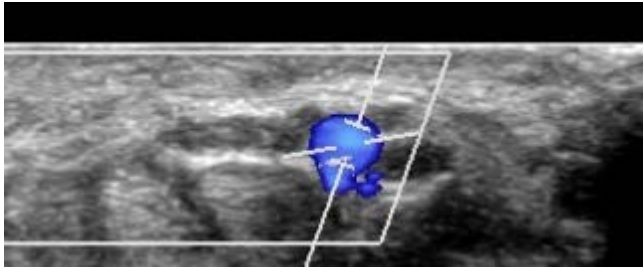
## Muskel- und Nervensonographie- und Elektrophysiologie-Kurs mit Hirnparenchymsonographie für Ärzte/-innen und Neurophysiologische Funktionsassistent/-innen

**8 Stunden DEGUM beantragt**

**11 CME Punkte LÄK Thüringen bestätigt**

Datum: Samstag, 07.12.2019  
Beginn: 9:00 Uhr  
Ende: 17:00 Uhr  
Ort: in der Praxis





Für die Pausenversorgung ist in Form von Getränken und Imbiss gesorgt.

Die Veranstaltung wird freundlich unterstützt durch:

CSL Behring	angefragt
Grifols Deutschland GmbH	angefragt
Allergan	angefragt
Bayer AG	angefragt
Desitin	angefragt
Licher MT GmbH	angefragt
UCB Pharma GmbH	angefragt

Programm:

09:00 Uhr	Begrüßung - Eröffnung Kongresssekretariat
09:15 Uhr	Elektrophysiologische Grundlagen C.D. Reimers
09:45 Uhr	Grundlagen Nervensonographie und Hirnparenchymsonographie M. Jauss /M. Kiszka
10:15 Uhr	Pause - freies Üben
10:45 Uhr	Gruppe I Demonstration von Sonographie Befunden und Techniken M. Jauss
10:45 Uhr	Gruppe II Demonstration von EMG und ENG, insbesondere "seltener Nerven" und Tremor-Analyse C.D. Reimers
10:45 Uhr	Gruppe III Demonstration von Injektionstechniken und Durchführung am Muskelmodell M. Kiszka
11:45 Uhr	Gruppe II Demonstration von Sonographie Befunden und Techniken M. Jauss
11:45 Uhr	Gruppe III Demonstration von EMG und ENG, insbesondere "seltener Nerven" und Tremor-Analyse C.D. Reimers
11:45 Uhr	Gruppe I Demonstration von Injektionstechniken und Durchführung am Muskelmodell M. Kiszka
12:45 Uhr	Pause - freies Üben
13:45 Uhr	Gruppe III Demonstration von Sonographie Befunden und Techniken M. Jauss
13:45 Uhr	Gruppe II Demonstration von EMG und ENG, insbesondere "seltener Nerven" und Tremor-Analyse C.D. Reimers
13:45 Uhr	Gruppe I Demonstration von Injektionstechniken und Durchführung am Muskelmodell M. Kiszka
14:45 Uhr	Freies Üben
15:45 Uhr	Abschluss Quiz
16:45 Uhr	Ausgabe der Zertifikate

Organisation:

Begrenzte Teilnehmerzahl. Maximale Gruppengröße 8 Personen.

Neurologische Praxis

Am Fischmarkt

Anmeldung über die Praxis:

Telefon: 0361 / 3465977

Fax: 0361/ 7898099

Email: praxis@kiszka.net

Internet: www.neurologie.de.com

50,- € Teilnahmegebühr für MTA

100,- € Teilnahmegebühr für Ärzte

Erst nach Überweisung des Betrages auf das u.g. Konto erfolgt die endgültige Reservierung Ihres Platzes.

Kontoinhaber: Michael Kiszka

Kreditinstitut: DKB

IBAN: DE66 1203 0000 1002 3399 09

BIC / SWIFT: BYLADEM1001

Steuernummer: 151 238 13569

Als Verwendungszweck:  
SonoKurs und Name