

## Wir danken für die Unterstützung

Bei nachfolgend genannten Unternehmen informieren wir über die finanzielle Unterstützung gemäß deren Mitgliedschaft im FSA e. V. (Freiwillige Selbstkontrolle für die Arzneimittelindustrie e. V.) oder weil die Unternehmen die Veröffentlichung genehmigt haben.

Unternehmen

Betrag netto  
bzw. Leistung  
Verwendungszweck



2.500 €  
Ausstellung zu  
Werbezwecken



Stimal Medizinelektronik GmbH

Ultraschallgeräte  
Ausstellung zu  
Werbezwecken



GE imagination at work

Ultraschallgeräte  
Ausstellung zu  
Werbezwecken



2.500 €  
Ausstellung zu  
Werbezwecken



2.500 €  
Ausstellung zu  
Werbezwecken

## Organisation und Anmeldung

### Wissenschaftliche Leitung

PD Dr. Uwe Wehrenberg

PD Dr. Tobias Bäumer

DEGUM-Kursleiter für  
Muskel und Nervensonographie

### Kontakt und Anmeldung

Karin Schilling

Veranstaltungs- und Tagungsorganisation  
Karin Schilling GmbH  
An der Barsbek 55  
22885 Barsbüttel  
Tel.: 040 / 7410 – 57920  
Fax: 040 / 7410 – 59380  
Email: k.schilling@uke.de

### Teilnahmegebühr

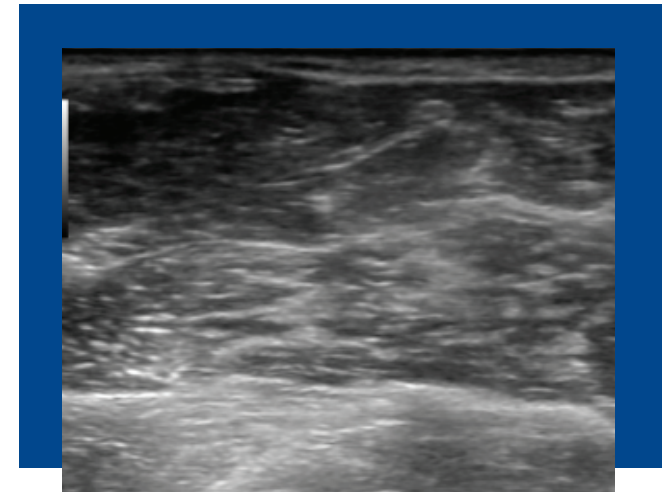
Die Teilnahmegebühr beträgt 260€ (zzgl. 19 % MWST) incl. Vorträgen und Übungen, Pausenimbiss.

### Akkreditierung

Die Veranstaltung wird bei der Ärztekammer Hamburg, bei der DEGUM und beim Arbeitskreis Botulinumtoxin der DGN akkreditiert.

### Veranstaltungsort

Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf  
Campus Lehre (N 55, Raum 210/211)  
Institut für Anatomie (N61)  
Martinistrasse 52, 20246 Hamburg



## Anatomie der Muskel- und Nervensonographie

Schwerpunkt: Arm und Bein

Eine gemeinsame Veranstaltung der

Institute für Anatomie  
Universität Hamburg

und

Bewegungsstörungen und Neuropsychiatrie  
bei Kindern und Erwachsenen  
Institut für Neurogenetik  
Universität zu Lübeck

Freitag, 07.03. – Samstag, 08.03.2014

# Programm

Kurzfristige Programmänderungen vorbehalten


## Liebe Kolleginnen und Kollegen!

Im März 2014 findet unser 9. Kurs zur Anatomie der Muskel und Nervensonographie statt.

Wie auch in den vorherigen Kursen ist es das Ziel über das bessere Verständnis der Anatomie zielgerichteter Muskeln und Nerven aufzufinden.

Durch das Lernen und Begreifen am anatomischen Präparat und durch die sonographische Untersuchung am lebenden Menschen werden anatomische Kenntnisse wiedererlangt und vertieft. Durch die Vorträge sollen Indikationen und praktische Beispiele der Anwendung vermittelt und anschaulich und praxisnah demonstriert werden.

Wir würden uns sehr freuen, Sie im März 2014 in Hamburg begrüßen zu dürfen und hoffen auf einen regen Austausch mit Ihnen.

 PD Dr. T. Bäumer

PD Dr. U. Wehrenberg

## Freitag

**14.00 Uhr** Anmeldung, Begrüßungskaffee im Campus Lehre N55

**14.30 - 16.00 Uhr** Vorträge

Anatomie der oberen und unteren Extremität (Wehrenberg)

Sonographisch gestützte Injektion von Botulinumtoxin (Bäumer)

Pause, Imbiss

**16.30 - 20.00 Uhr** Praktische Übungen

Demonstration der sonographischen Anatomie  
Muskel- und Nervenidentifikation an Probanden und am anatomischen Präparat

## Samstag

**09.00 - 11.00 Uhr** Vorträge

Integration der Sonographie ins EMG-Labor (Schramm)

Fallbeispiele Nervensonographie und besondere Indikationen Botulinumtoxintherapie (Schramm/ Bäumer)

Pause, Imbiss

**11.30 - 16.00 Uhr** Praktische Übungen

Demonstration der sonographischen Anatomie  
Muskel- und Nervenidentifikation an Probanden und am anatomischen Präparat

**15.00 Uhr** Kaffee

Ausgabe der Teilnahmebescheinigungen

# Referenten und Tutoren

## Dr. Lauke-Wettwer

Institut für Anatomie II  
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

## PD Dr. Uwe Wehrenberg

Institut für Anatomie I  
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

## Dr. Axel Schramm

Klinik für Neurologie  
Universitätsklinikum Erlangen

## PD Dr. Jan Lewerenz

Klinik für Neurologie  
Universitätsklinikum Ulm

## Dr. Mathias Gelderblom

Klinik für Neurologie  
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

## PD Dr. Tobias Bäumer

Bewegungsstörungen und Neuropsychiatrie bei Kindern und Erwachsenen  
Institut für Neurogenetik  
Universität zu Lübeck