

Auskunft und Anmeldung: medilab GmbH&Co.
Frau Sabine Platz
Röntgenstraße 15
97230 Estenfeld
Tel. 09305 9083-12
Fax 09305 9083-50
E-Mail s.platz@medilab.org

Seminarort: Hotel Mercure Würzburg Am Mainufer
Dreikronenstr. 27
97082 Würzburg
Tel. 0931 4193-0
Fax 0931 4193-460

Information CME-Punkte: Für unsere Fortbildung (Kursnr. 221435/
Kategorie C) rechnet die Bayerische
Landesärztekammer 19 CME Punkte an!

Anmeldung: Verwenden Sie bitte das beigefügte
(Fax-)Anmeldeformular.
Ihre Anmeldung ist verbindlich. Die Vergabe
der Teilnehmerplätze erfolgt nach Zahlungs-
eingang. Sie erhalten umgehend eine
Anmeldebestätigung mit Rechnung.
Liegen mehr Anmeldungen vor, als Plätze zur
Verfügung stehen, werden Sie umgehend
benachrichtigt.

Abmeldung: Eine Abmeldung ist bis zum 01.09.2009
kostenfrei möglich, danach wird eine
Verwaltungsgebühr in Höhe von EUR 150,-
erhoben.
Bei Abmeldung nach dem 01.09.2009 oder
Nichterscheinen trotz verbindlicher Anmel-
dung muss die Teilnahmegebühr voll
einbehalten werden.
Jeder Teilnehmer erhält am Ende des
Seminars ein Zertifikat.

Seminargebühr: EUR 495,00 inkl. Mehrwertsteuer
Die Gebühr beinhaltet:
▶ Teilnahme am Seminar
▶ Tagungsunterlagen
▶ Pausenverpflegung
▶ zwei gemeinsame Mittagessen

Andere Kosten, wie Reisekosten, Übernach-
tung/en sind **nicht** in der Teilnahmegebühr
enthalten.

Zeit: 16. Oktober 10:00 - 18:30 Uhr
17. Oktober 9:00 - 16:00 Uhr

Zahlungsweise: Die Seminargebühr bitte nach Rechnungs-
eingang an nachstehendes Konto überweisen.

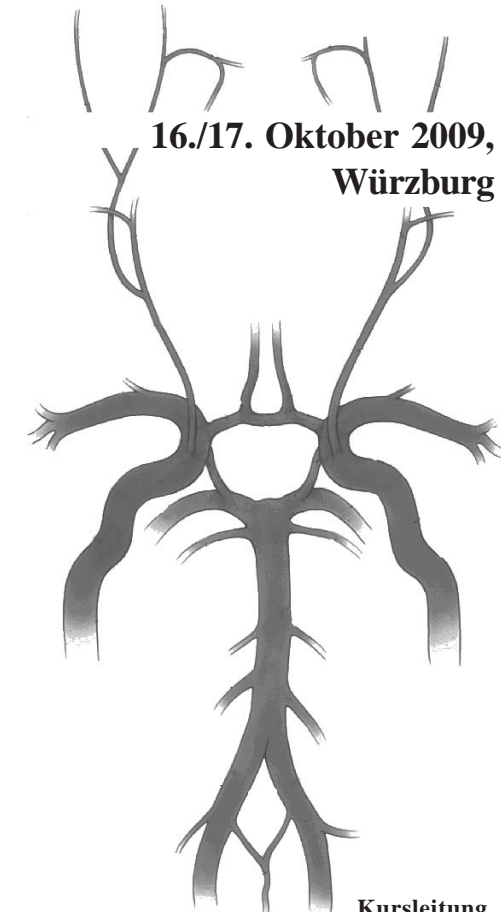
Bankverbindung: Sparkasse Mainfranken
BLZ 790 500 00
Kontonummer 43900760
zugunsten medilab GmbH&Co., Estenfeld
Stichwort: TCD-Fortbildung 16.10./17.10.09
(Die Angabe der Rechnungsnummer bitte
nicht vergessen!)

Nächster Termin: 23./24. April 2010

Weitere Information: medilab GmbH&Co.
Frau Sabine Platz
Postfach 53 43
97003 Würzburg
Office:
Röntgenstr. 15
97230 Estenfeld
Tel. 09305 9083-12
Fax 09305 9083-50
s.platz@medilab.org
www.medilab.org

Einladung zur Fortbildung

Praxis der Transkraniellen Dopplersonographie



16./17. Oktober 2009,
Würzburg

Kursleitung

PD Dr. med. Wolfgang Müllges
Oberarzt
Neurologische Klinik und Poliklinik
Klinikum der Universität Würzburg

Das Seminar gibt dem Teilnehmer eine praxisorientierte Weiterbildung zur routinerechten Durchführung der Transkraniellen Doppler-Sonographie. Vermittelt wird das Verständnis der technisch-physikalischen Prinzipien, der (patho-) physiologischen Zusammenhänge und der Insonationstechniken, wobei jeder Kursabschnitt durch ausführliche praktische Übungen im Sinne eines kochbuchartigen Vorgehens vertieft wird. Trainiert wird die optimale Durchführung und Dokumentation der Untersuchungsergebnisse nach vorgegebenen Qualitätskriterien. Auf eine weiterführende differentialdiagnostische Interpretation der Messergebnisse wird nicht eingegangen.

Seminarziel ist die solide Kenntnis sämtlicher transkranieller Ableittechniken.

Das Seminar wendet sich an med.-techn. Assistenten, Helferinnen, Schwestern und Ärzte, die bereits einige Erfahrung in der Durchführung extrakranieller Doppler-Untersuchungen besitzen. Alle Übungen finden an den Geräten unserer neuesten Modellreihe statt.

Zerebrovaskuläre Anatomie
Circulus Arteriosus Willisii
▶ anteriore Zirkulation
▶ vertebro-basiläre Zirkulation
Physiologie/Hämodynamik

Doppler-Prinzip
CW/PW-Technik
Spektralanalyse
Optimierte Gerätebedienung

Messmethodik
Insonationszugänge
▶ transtemporal
▶ subokzipital
▶ transorbital
Gefäßableitungen

Pathophysiologie/Hämodynamik
Stenosen und andere Läsionen
Kollateral-Kreislauf
Fallbeispiele
TCD-Simulator (R. Aaslid)
▶ Ableitung virtueller Patienten

Qualitätskontrolle
Dokumentation und Archivierung
Organisatorische Maßnahmen

▶ Umfangreiche praktische Übungen
an Probanden

Doris Eber / Monika König
MTA
Neurologische Klinik und Poliklinik
Klinikum der Universität Würzburg

PD Dr. med. Wolfgang Müllges
Oberarzt
Neurologische Klinik und Poliklinik
Klinikum der Universität Würzburg

Brenda Steffens
TCD Applikationsspezialistin
medilab GmbH&Co.
Würzburg

Die Referenten sind ein erfahrenes Team, das aus einer langjährigen klinischen und medizintechnischen Praxis schöpft.

Das vorliegende Seminar wird seit über 18 Jahren zwei- bis viermal jährlich abgehalten.

Mehrere hundert zufriedene Teilnehmer garantieren auch Ihren Lernerfolg.