

KURSLEITUNG

Dr. med. W. Schäberle

Abteilung für Visceral-, Gefäß-, Thorax- und
Kinderchirurgie, ALB FILS KLINIKEN GmbH,
Klinik am Eichert, Göppingen DEGUM Seminarleiter

KURSORGANISATION

Laura M. Leyerer, Funktionsoberärztin Gefäßchirurgie
Zentrum für Chirurgie, ALB FILS KLINIKEN GmbH,
Klinik am Eichert, Göppingen

KURSEKRETARIAT

ALB FILS KLINIKEN GmbH Klinik am Eichert
Postfach 660, 73006 Göppingen

Tel.: (07161) 642227

Fax: (07161) 641847

Sekretariat Frau Mehlbeer **E-Mail:** duplexsonokurs@af-k.de

Teilnahmegebühr: 450 Euro

Kennwort: Grundkurs Duplexsonographie und
Angabe der Anschrift

Zahlungen bitte auf das Konto:

Dr. med. W. Schäberle
Kreissparkasse Göppingen

Konto-Nr.: 150 227 29

BLZ: 610 500 00

IBAN: DE 516 105 000 000 150 227 29

BIC: GOP SDE 6GX XX

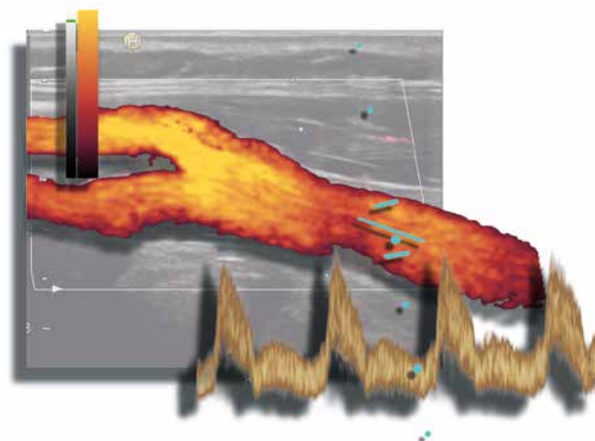
Die Teilnehmerzahl ist begrenzt, eine frühzeitige
Anmeldung ist erwünscht. Die Anmeldungen werden
chronologisch entsprechend dem Zahlungseingang
entgegen genommen.

Nach Eingang der Teilnahmegebühr wird Ihnen die
Zahlung bestätigt.

Die Veranstaltung wird freundlicherweise unterstützt durch:

Hitachi Medical Systems GmbH, Wiesbaden

EINLADUNG



Göppinger Duplex-Sonographiekurse

**Interdisziplinärer Grundkurs CW-Doppler-
und Duplex-Sonographie der Carotiden,
der peripheren Arterien und Venen, der
abdominellen und retroperitonealen
Gefäße nach Richtlinien der KBV und
der DEGUM**

08.–10. Juli 2016

ALB FILS KLINIKEN GmbH Klinik am Eichert
Abteilung für Visceral-, Gefäß-, Thorax- und Kinderchirurgie
Akademisches Lehrkrankenhaus der Universität Ulm
Eichertstraße 3, 73035 Göppingen

KURSLEITUNG

Dr. med. W. Schäberle

VORWORT

Die (Farb-) Duplex-Sonographie ist zu einer zentralen Untersuchungsmethode in der Gefäßdiagnostik geworden. In dem kombinierten Verfahren liefert die Grauwertsonographie topographische und morphologische Informationen über Gefäßverlauf und pathologische Gefäßveränderungen. Das Dopplerverfahren gibt Aufschluß über die Hämodynamik der normalen Durchblutung und der obstruktiv bedingten Verschlechterung.

In der Diagnostik der tiefen Beinvenenthrombose hat sich die Sonographie zur Methode der Wahl entwickelt, in der Diagnose von arterieller Gefäßobstruktionen ist die Duplex-Sonographie eine weichenstellende Methode vor invasiven Verfahren, kann aber bei ausreichender Erfahrung diese in einem großen Teil auch ersetzen. Als Voraussetzung dafür sollen die „Göppinger-Ultraschallkurse“ die physikalisch-technischen Grundlagen der Duplexsonographie sowie Kenntnisse in Topographie und Hämodynamik von Arterien und Venen vermitteln. Andererseits wird ein umfassender Überblick der pathologischen Gefäßveränderungen im Ultraschallbild geliefert. Besonderer Kursschwerpunkt ist das Erlernen von Untersuchungsablauf und Befunderhebung bei Patienten in Kleingruppen sowie die diagnostische Wertung der Untersuchungsergebnisse. Die Teilnehmer haben dabei die Gelegenheit an Patienten normale wie auch pathologische Befunde an Carotiden, peripheren Arterien und Venen zu untersuchen.

In der Hand des angiologisch oder gefäßchirurgisch tätigen Arztes ist die Duplexsonographie die Weiterführung der klinischen Untersuchung mit technischen Mitteln und die weichenstellende Methode vor interventionellen Maßnahmen.

Dr. med. W. Schäberle

PROGRAMM

Freitag, 08.07.2016	
15.00 - 15.15	Begrüßung der Teilnehmer
15.15 - 16.00	Grundlagen der Doppler Physik
16.00 - 17.00	Prinzipien der CW-Doppler-Sonographie der A. carotis, A. subclavia und A. vertebralis
17.00 - 17.30	Pause
17.30 - 18.30	Prinzipien der CW-Doppler-Sonographie der peripheren Arterien und Venen
18.30 - 21.00	Patientenuntersuchungen (Praxis)
Samstag, 09.07.2016	
08.30 - 09.30	Physikalische Grundlagen der konventionellen und farbkodierten Duplex-Sonographie
09.30 - 09.45	Pause
09.45 - 12.00	Patientenuntersuchungen (Praxis)
12.00 - 13.00	Duplex-Sonographie der hirnversorgenden Arterien
13.00 - 14.00	Mittagspause
14.00 - 15.15	Patientenuntersuchungen (Praxis)
15.15 - 16.30	Duplex-Sonographie der peripheren Arterien (AVK und nicht arteriosklerotische Gefäßerkrankungen)
16.30 - 17.00	Pause
17.00 - 18.00	Patientenuntersuchungen (Praxis)
18.00 - 19.00	Kompressionssonographie der Venen (Thrombosedagnostik)
19.00 - 20.30	Patientenuntersuchungen (Praxis)
Sonntag, 10.07.2016	
08.30 - 09.30	Duplex-Sonographie der Venen (chronisch venöse Insuffizienz, Varikosis)
09.30 - 10.45	Patientenuntersuchungen (Praxis)
10.45 - 11.30	Duplex-Sonographie der visceralen und retroperitonealen Gefäße
11.30 - 12.00	Mittagspause
12.00 - 13.15	Patientenuntersuchungen (Praxis)
13.15 - 14.00	Richtlinien zur Befunddokumentation
14.00 - 14.30	Abschlußbesprechung und Vergabe der Zertifikate