

Dr. med. W. Schäberle

Abteilung für Visceral-, Gefäß-,
Thorax- und Kinderchirurgie,
Klinik am Eichert, Göppingen
DEGUM Seminarleiter

Prof. Dr. med. W. Habscheid

Paracelsus-Krankenhaus Ruit
Klinik für Innere Medizin, Ostfildern
DEGUM Seminarleiter

ANMELDUNG

Dr. med. Wilhelm Schäberle
Abteilung für Visceral-, Gefäß-,
Thorax- und Kinderchirurgie
Klinik am Eichert
Postfach 660 - 73006 Göppingen
Tel.: (07161) 64 22 27
Fax: (07161)64 18 47
Sekretariat Frau Mehlbeer E-Mail: ach@kae.de

*Teilnahmegebühr: Euro 390,00
Kennwort: Duplexsonographie Aufbaukurs
und Angabe der Anschrift*

*Zahlungen bitte auf das Konto:
Dr. med. W. Schäberle
Kreissparkasse Göppingen
Konto-Nr.: 150 227 29
BLZ: 610 500 00*

*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
die Firma:

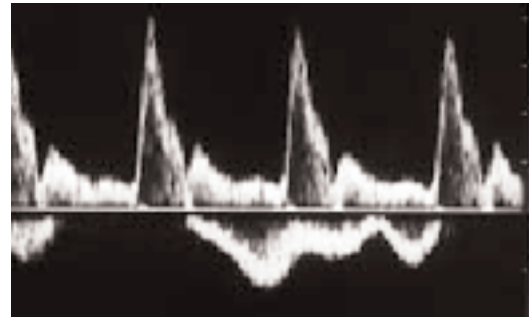
Hitachi Medical Systems GmbH, Wiesbaden

Göppinger Duplex-Sonographiekurse

Aufbaukurs

**CW-Doppler- und Duplex-Sonographie
der peripheren Arterien und Venen**

**Nach Richtlinien der KBV
und der DEGUM**



24.09.-26.09.2010

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

Leitung

**Dr. med. W. Schäberle
Prof. Dr. med. W. Habscheid**

Die (Farb-) Duplex-Sonographie ist zu einer zentralen Untersuchungsmethode in der Gefäßdiagnostik geworden. In der Diagnose arterieller Gefäßobstruktionen nimmt sie einen zentralen Platz in der Stufendiagnostik ein und ist weichenstellend vor invasiven Verfahren, kann jedoch bei ausreichender Erfahrung diese auch in einem großen Teil ersetzen. In der Diagnostik und der Verlaufskontrolle der tiefen Beinvenenthrombose hat sich die Sonographie zur Methode der Wahl entwickelt, bei der Varikosis kann die Duplexsonographie die Phlebographie vor der chirurgischen Intervention ersetzen. Die Farbduplexsonographie liefert als kombiniertes Verfahren in der Grauwertsonographie topographische und morphologische Informationen über Gefäßverlauf und pathologische Veränderungen. Im Dopplerverfahren gibt sie Aufschluß über Hämodynamik der normalen Durchblutung und der obstruktiv bedingten Verschlechterung. Nicht arteriosklerotisch bedingte Obstruktionen können durch die sonographische Beurteilung von Gefäßwand und umgebendem Gewebe differenziert werden.

Nach Vermittlung von physikalisch-technischen Grundlagen sowie Kenntnissen in der Topographie und Hämodynamik von Arterien und Venen im Grundkurs soll der Aufbaukurs diese vertiefen und weiterhin einen umfassenden Überblick über pathologische Gefäßveränderungen im Ultraschallbild liefern, aber auch Hinweise in der Differentialdiagnose seltener Gefäßerkrankungen geben. Besonderer Kursschwerpunkt liegt im Erlernen eines rationalen Untersuchungsablaufes mit Befunderhebung in Kleingruppen sowie die diagnostische Wertung der Untersuchungsergebnisse. 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

Freitag, 24.09.10

-
- 15.00 - 15.15** Begrüßung der Teilnehmer
 - 15.15 - 16.00** CW-Doppler-Sonographie, konventionelle und farbkodierte Duplexsonographie. Physikalische Grundlagen
 - 16.30 - 16.45** Pause
 - 16.45 - 17.30** CW-Doppler-Sonographie der peripheren Arterien
 - 17.30 - 18.15** CW-Doppler-Sonographie der Venen
 - 18.15 - 21.00** Patientenuntersuchungen (Praxis)

Samstag, 25.09.10

-
- 08.30 - 09.30** Duplexsonographie der peripheren Arterien
 - 09.30 - 09.45** Pause
 - 09.45 - 10.30** Differentialdiagnose peripherer arterieller Gefäßerkrankungen im sonographischen Bild. Arteriosklerose und nicht arteriosklerotische Krankheitsbilder
 - 10.30 - 11.00** Verlaufskontrolle nach Gefäßrekonstruktion
 - 11.00 - 12.30** Patientenuntersuchungen (Praxis)
 - 12.30 - 13.30** Mittagspause
 - 13.30 - 14.30** Kompressionssonographie und Duplexsonographie der subfascialen Venen (Thrombose, chronisch venöse Insuffizienz)
 - 14.30 - 15.30** Duplexsonographie der epifaszialen Venen (Varikosis)
 - 15.30 - 16.00** Pause
 - 16.00 - 18.30** Patientenuntersuchungen (Praxis)
 - 18.30 - 19.30** Demonstration und gemeinsame Diskussion pathologischer Fälle
 - 19.30 - 20.00** Duplexsonographie bei AV-Fisteln

Sonntag, 26.09.10

-
- 08.30 - 09.30** Duplexsonographie der visceralen und retroperitonealen Gefäße
 - 09.30 - 11.00** Patientenuntersuchungen (Praxis)
 - 11.00 - 11.30** Pause
 - 11.30 - 12.15** Befunddokumentation (Richtlinien und Vorgehensweise)
 - 12.15 - 12.30** Abschlußbesprechung und Vergabe der Zertifikate