

Kursleitung/Referenten

DEGUM Kursleiter: Prof. Dr. G.-M. von Reutern (Bad Nauheim), Prof. Dr. E. Bartels (München), Prof. Dr. Arnolds (Freiburg), Dr. J. Allendorfer (Nidda), Dr. F. Lößner (München), Prof. Dr. U. Schminke (Greifswald).

Außerdem weitere DEGUM Ausbilder und erfahrene Referenten: Dr. G. Escheu (Kaufbeuren), Dr. C. Fritsch (Offenburg), Prof. Dr. R. Kern (Kempten), Dr. P. Pöschl (Regensburg)

Voraussetzung / Ziel der Kurse

Vertiefung der Grundkenntnisse über Indikationen zur **Doppler-Sonographie** und sich ergebende Indikationen zur weiteren angiologischen Abklärung.

Die selbständige und vollständige Erhebung eines Ultraschall-Doppler-Befundes **peripherer** Gefäße an Patienten;
Besprechung der mitgebrachten Untersuchungsdokumente der Teilnehmer in Gruppen.

Beim **Speziellen Neurologischen Ultraschall Diagnostikseminar** (DEGUM/DGKN 19 Std.) wird eine theoretische und praktische Erfahrung der Doppler-Sonographie der **hirnversorgenden** Gefäße erwartet. In diesem Kurs wird **auch** die transkranielle Duplex-Sonographie vertieft. Praktische Übungen mit Patienten, Podiumsdiskussion mit Fallbeispielen.

Besten Dank an die Firmen für die Bereitstellung der Geräte für die praktischen Übungen u. für die Systembetreuung.

MTS Medizintechnik GmbH



PREISLER
Medizintechnik



Allgemeine Informationen

Veranstalter und Auskunft

Ultraschall-Akademie der DEGUM GmbH
Schiffbauerdamm 40 , 10117 Berlin
Tel.: +49 (0)30 20 21 40 45-0
Fax: +49 (0)30 20 21 40 45-9
E-Mail: office@ultraschall-akademie.de

Teilnahmegebühr

Kurspauschalpreis p.P. € 600,00 inkl. 3 Kaffeepausen, 3 x Buffet inkl. je 1 Getränk nach Wahl und DEGUM-Plakette.

Anmeldung

Die Anmeldung zum Seminar erfolgt über das Kursportal der Ultraschall-Akademie der DEGUM GmbH (www.ultraschall-akademie.de).

Veranstaltungsort

Schwäbisches Bildungszentrum IRSEE
Klosterring 4
87660 IRSEE bei Kaufbeuren
Telefon: 08341/906-00
www.kloster-irsee.de

Das Tagungshotel Kloster Irsee

(<http://www.kloster-irsee.de>) empfiehlt sich durch

- großzügige Räumlichkeiten
- ein entspanntes Ambiente im historischen Haus
- eine ausgewählt gute Küche

Bitte buchen Sie Ihr Zimmer baldmöglichst direkt:

- im Tagungshotel Kloster IRSEE 08341/906-00;
 - im Hotel Klosterbräu nebenan 08341/4322-00;
 - im Internet unter www.kaufbeuren.de/tourismus;
- Privatquartiere stehen in begrenzter Anzahl im Dorf IRSEE zur Verfügung (zu buchen unter www.irsee.de).

Programmänderungen vorbehalten.
Stand: 28.02.2018



**29 JAHRE
IRSEER
ULTRASCHALL
SEMINARE**

Aufbau-und Abschlusskurs

Periphere Arterien und Venen

Spezielles Neurologisches Ultraschalldiagnostik-Seminar

Aufbaukurs

Muskel-und Nervensonographie

Vom 10. - 11. März 2018

Aufbau-und Abschlusskurs nach den Richtlinien für Ultraschall-Untersuchungen der KBV (kassenärztliche Bundesvereinigung) und der DEGUM (Deutsche Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin).

Das Spezielle Neurologische Ultraschall-diagnostik-Seminar, farbkodierte Duplex-Sonographie ist nach DEGUM / DGKN (Deutsche Gesellschaft für Klinische Neurophysiologie) zertifiziert mit 19 Std.

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

zertifiziert

Programm Spezielles Neurologisches Ultraschall- Diagnostik Seminar farbkodierte Duplexsonographie

Samstag, 10. März 2018

- 09:00 Begrüßung
- 09:15 Physikalisch technische Grundlagen der Doppler- und Duplexsonographie
- 10:00 Praktische Übungen mit Probanden
- 11:00 Pause
- 11:30 TCCS Untersuchungstechnik Arterien und Venen, spez. Fragestellungen
- 13:00 Mittagessen
- 14:30 Praktische Übungen mit Patienten
- 15:45 Empfehlungen u. Fehlermöglichkeiten bei der Graduierung von Stenosen
- 17:00 Pause
- 17:20 Praktische Übungen mit Patienten/Prob.
- 18:40 Abendessen
- 20:00 Podiumsdiskussion mit Fallbeispielen
- 21:30 Ende Samstag Abend

Sonntag, 11. März 2018

- 08:00 Dissektionen Gefäßentzündungen
- 09:15 Praktische Übungen mit Patienten
- 10:30 Pause
- 10:45 Hirntod und andere Anwendungen auf der Intensivstation
- 12:00 Mittagessen
- 13:15 Praktische Übungen mit Patienten
- 14:30 Anwendung von Ultraschallkontrastmittel, Ultraschalldiagnostik der Karotis-Verschlüsse, ungewöhnliche Befunde
- 15:45 Abschlussbesprechung
- 16:00 Ende der Veranstaltung

Programm CW Doppler + DUPLEX AUFBAUKURS Extremitäten versorgende Gefäße Angiologische Ultraschalldiagnostik

Samstag, 10. März 2018

- 09:00 Begrüßung
- 09:15 Physikalisch technische Grundlagen der Doppler- und Duplexsonographie
- 10:00 Extremitätenarterien: Klinik. CW Doppler und Duplex
- 11:00 Pause
- 11:30 Praktische Übungen mit Probanden. Extremitätenarterien
- 13:00 Mittagessen
- 14:30 Duplexsonographie peripherer Arterien
- 15:45 Praktische Übungen mit Patienten
- 17:00 Pause
- 17:20 Klinik venöser Erkr. und Untersuchungsgang periph. Venen
- 18:40 Abendessen
- 20:00 Podiumsdiskussion mit Fallbeispielen
- 21:30 Ende Samstag Abend

Sonntag, 11. März 2018

- 08:00 Praktische Übungen mit Probanden
- 09:15 Duplexsonographie peripherer Venen
- 10:30 Pause
- 10:45 Praktische Übungen mit Patienten
- 12:00 Mittagessen
- 13:15 Fallbeispiele arterieller und venöser Erkrankungen
- 14:30 Praktische Übungen mit Probanden
- 15:45 Abschlussdiskussion: allg. Fragen, Ausgabe der Bescheinigungen (DEGUM, BLAEK)
- 16:00 Ende der Veranstaltung

Programm Aufbaukurs Muskel- und Nervensonographie

Samstag, 10. März 2018

- 09:00 Begrüßung
- 09:15 Einführung Untersuchungstechnik
- 10:00 Nervenkompressions-Syndrome obere Extremität
- 11:00 Pause
- 11:30 Praktische Übungen
- 13:00 Mittagessen
- 14:30 Nervenkompressions-Syndrome untere Extremität, Nervenscheidentumore und Ganglien
- 15:45 Praktische Übungen
- 17:00 Pause
- 17:20 Traumatische Nerven-Schädigungen
- 18:40 Abendessen
- 20:00 Podiumsdiskussion mit Fallbeispielen
- 21:30 Ende Samstag Abend

Sonntag, 11. März 2018

- 08:00 Praktische Übungen
- 09:15 Polyneuropathien und inflammatorische Neuropathien
- 10:30 Pause
- 10:45 Praktische Übungen
- 12:00 Mittagessen
- 13:15 Muskelerkrankungen
- 13:45 Sonographiegestützte Injektionen und Botulinumtoxin
- 14:30 Praktische Übungen
- 15:45 Abschlussdiskussion: allg. Fragen, Ausgabe der Bescheinigungen (DEGUM, BLAEK)
- 16:00 Ende der Veranstaltung

ABSCHLUSSKURS

Parallel zu dem Aufbaukurs bieten wir für den **Bereich peripher** einen **ABSCHLUSSKURS** an. In diesem stehen neben den Vorträgen die praktischen Übungen mit Patienten, Kurven und Fallbesprechungen der erforderlichen mitgebrachten Dokumente <http://www.kbv.de/ultraschall.html>, die Beantwortung der Teilnehmerfragen sowie die Prüfungsvorbereitung und das Testat im Vordergrund.