

ULTRASCHALLDIAGNOSTIK AM BEWEGUNGSSYSTEM

- Grundkursus -



Kursdaten

Termin:	11. - 13. September 2015
Ort:	Ev. Krhs. Alsterdorf, Elisabeth-Flügge-Str.1, 22337 Hamburg
Wissenschaftliche Leitung:	Dr. A. Betthäuser, www.schulter-zentrum.com , DEGUM- und DGOOC- Kursleiter Stufe III PD Dr. C. Tesch, Große Bleichen 32 20354 Hamburg DEGUM- und DGOOC- und DGU-Kursleiter Stufe III
Referenten / Instruktoeren:	Dr. A. Betthäuser, www.schulter-zentrum.com und Ev. Krhs. Alsterdorf, Hamburg Frau Dr. Bohler, MVZ Hamburg Frau Dr. K. Eroglu, Asklepiosklinik St. Georg, Hamburg Dipl. Ing. K. Hettwer, AK US-Technik der DEGUM Dr. A. Demming, Schönklinik Hamburg Dr. M. Guderjahn, Schönklinik Hamburg Dr. A. Kugler, Sanaklinik Münchern Solln PD Dr. C. Tesch, Große Bleichen 32 20354 Hamburg
Auskunft und Anmeldung:	Sonografie-Sekretariat des Arbeitskreises Frau A. Habermann, Bismarckstrasse 10, 24837 Schleswig Tel: 01605609476, Fax: 04621 3017880, e-mail: sonokurse@t-online.de , Internet: www.schulter-zentrum.com und www.DEGUM.de Dr. A. Betthäuser Tel.:040-46073550

- Der Aufbaukurs umfasst mindestens 24 Unterrichtsstunden an drei aufeinanderfolgenden Tagen und findet statt nach den neuesten Richtlinien der Kassenärztlichen Bundesvereinigung vom 31.10. 2008 Ultraschall-Vereinbarung nach § 135 Abs. 2 SGB V in der Fassung vom 18.12.2012 (www.kvwl.de/arzt/recht/kbv/qualitaets/qualit_ultraschall.pdf) und der DEGUM und DGOOC.
- Maximal 10 Kursteilnehmer werden pro Ultraschallsystem unterwiesen. Es stehen modernste Geräte mit verschiedenen Schallköpfen IEC-Norm 1157, B-Mode zur Verfügung.
- Die Kursteilnahme erfolgt auf eigene Gefahr, es besteht keine BG-liche Absicherung der Teilnehmer durch den Veranstalter.
- Im Zweifelsfall bzgl. der Richtlinien wird die direkte Nachfrage bei der zuständigen KV empfohlen.
- Zu den jeweiligen Themen finden klinische Demonstrationen auch mit Patienten und/oder Probanden und der indikationsbezogenen Ultraschalldiagnostik statt.
- Zwischen Grund- und Abschlusskurs muß ein Zeitraum von 9 Monaten liegen. Für die Einhaltung ist der Kursteilnehmer selbst verantwortlich.
- Gemäß der Qualifikationsvoraussetzungen der KBV vom 2008 sind die nach den KBV-Richtlinien dokumentierten und befundeten Sonografie-Untersuchungen von 400 Patienten bei der Kursleitung vor Kursbeginn des Abschlusskurses vorzulegen. Erfolgt dies nicht wird dieser Kurs als Refresher-Kurs bescheinigt.

KURSPROGRAMM

Freitag

- 17.00 - 20.30 Uhr**
- Begrüßung der Teilnehmer
 - Die neuen KV-Richtlinien vom 31.10.2008
 - Physikalische Grundlagen, Geräteeinstellung
 - Apparative Ausstattung in Klinik und Praxis mit Dokumentation
 - Einführung in die Sonographie des Bewegungsapparates
 - Pause
 - Anatomie und Sonoanatomie des **Ellenbogens** und **Oberarmes**
 - Praktische Übungen der Teilnehmer unter Anleitung, Training der korrekten Geräteeinstellung

Samstag

- 8.00 - 19.00 Uhr**
- Wiederholung Ellenbogen und Geräteeinstellung als „freies Schallen“
 - Anatomie der **Schulter**
 - Grundlagen der klinisch-orthopädischen Untersuchung des Schultergelenkes
 - Anatomie, Sonoanatomie und Normalbefunde beim standardisierten, dynamischen Untersuchungsgang der Schulter und die Dokumentation
 - Praktische Übungen der Teilnehmer unter Anleitung mit Wiederholung der Geräteeinstellung
 - Mittagspause

- Entwicklung, Anatomie und Sonoanatomie des **Hüftgelenkes** und des **Oberschenkels** - Standardebenen, Artefaktprobleme beim Säugling und dem Erwachsenen
- Praktische Übungen der Teilnehmer unter Anleitung
- Pause
- Anatomie des **Kniegelenkes**
- Grundlagen der klinisch-orthopädischen Untersuchung des Kniegelenkes
- Sonoanatomie und Normalbefunde beim standardisierten, dynamischen Untersuchungsgang des Kniegelenkes und Dokumentation
- Praktische Übungen der Teilnehmer unter Anleitung

Sonntag

8.00 - 13.30 Uhr

- Wiederholung Schulter und Kniegelenk als „freies Schallen“
- Rekapitulation der sonographischen Diagnostik am Schultergelenk
- Anatomie, Sonoanatomie und Normalbefunde beim standardisierten Untersuchungsgang des **Unterschenkels, der Sprunggelenke und des Fußes**
- Sonoanatomie der **Hand**
- Praktische Übungen der Teilnehmer unter Anleitung
- Pause
- Notfall-Ultraschalldiagnostik **Abdomen**
- **Testat**
- Abschlußbesprechung
- Ausgabe der **Zertifikate**