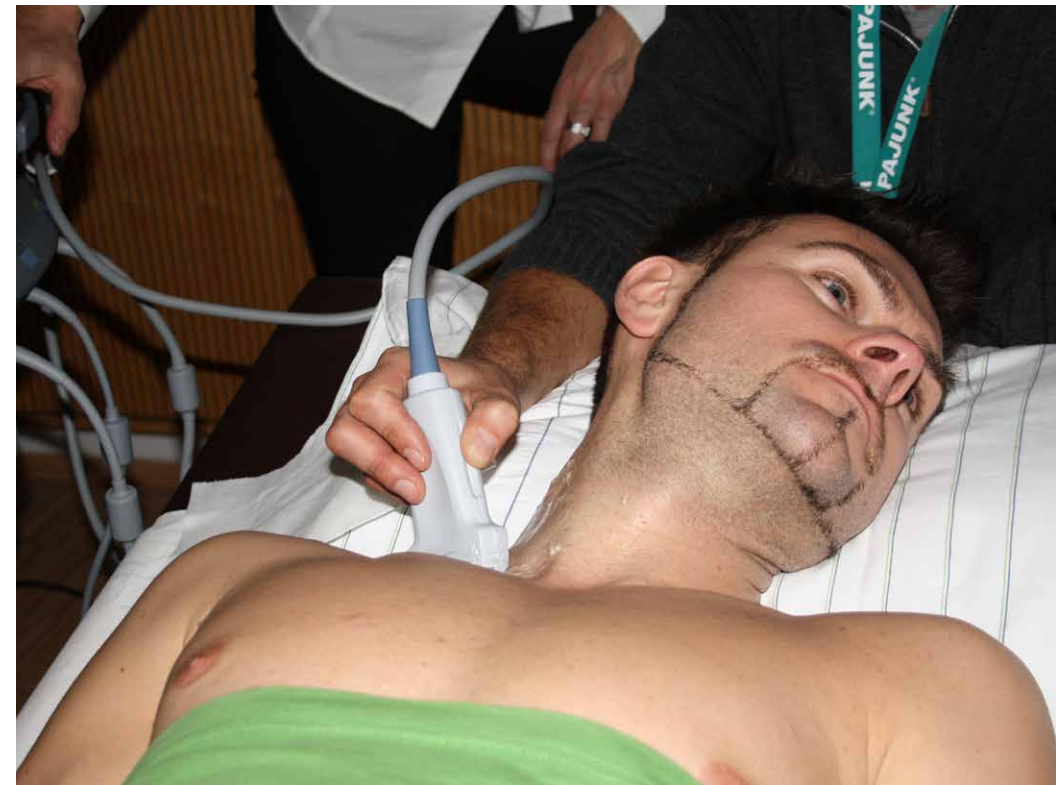




EK unna
Ihr Gesundheits-Campus.

ULTRASCHALL-KOMPAKTKURS

DGAI Module 1-5, DEGUM Anästhesie Grundkurs I und II
und DEGUM Notfallsonografie Basiskurs I und II
Dienstag 25.06.-Freitag 28.06.2013





Liebe Ultraschall-Begeisterte,

mit diesem Vortrags- und Übungsprogramm kommen wir einem großen Ziel näher: Der Anpassung der Lehrinhalte der DGAI und DEGUM für Anästhesiologen, Intensivmediziner und Notfallmediziner in einem viertägigen Kursangebot.

Darüber werden folgende Zertifikate abgebildet:

- **DGAI Modul 1-5**
- **DEGUM Grundkurs Anästhesiologie I**
- **DEGUM Grundkurs Anästhesiologie II**
- **DEGUM Notfallsonografie Basiskurs I und II nach dem 3-Länderübergreifenden Curriculum** (Voraussetzung zum Erwerb der Zertifikats Notfallsonografie)

Wir haben erstmalig für Tag 1 und Tag 2 ein neues didaktisches Konzept aufbereitet, wobei jedes Thema mit anatomischen axialen Kryoschnittbildern, daraus extrahierten Illustrationen mit Punktionsimulation und Fallbeschreibungen an Hand von illustrierten Ultraschallfilmen präsentiert werden.

Tag 3 und Tag 4 bieten Inhalte für interdisziplinäres Ultraschallwissen in der Akutmedizin. Sie sind unverzichtbar für wachsende Professionalität und Weiterentwicklung unserer Berufsgruppe.

Dieser Kompaktkurs bietet Ihnen die Möglichkeit, in kurzer Zeit alle gängigen Zertifizierungen zu erreichen. Wir wünschen ihnen Spaß und Wissensdurst für vier anstrengende und spannende Tage.

W. Armbruster

R. Eichholz

T. Notheisen

W. Heinz

Datum: Dienstag 25.06.-Freitag 28.06.2013

Ort: Evangelisches Krankenhaus Unna, Holbeinstraße 10, 59423 Unna

Raum: erweiterter Konferenzraum

Erreichbarkeit: Sie sind während der Veranstaltung für Notfälle unter 02303-106-0 erreichbar

Kursleiter, Organisation:

Dr. Wolf Armbruster

Evangelisches Krankenhaus Unna, DEGUM Anästhesie, Kursleiter Stufe II

Dr. Wolfgang Heinz

Krankenhaus Leonberg, DEGUM Innere Medizin u. Notfallsonografie, Kursleiter Stufe III

Dr. Thomas Notheisen

Rüdiger Eichholz

Berufsgenossenschaftliche Unfallklinik Tübingen, DEGUM Anästhesie, Kursleiter Stufe II

Prof. Dr. Wolfram Wilhelm

Marienhospital Lünen, DEGUM Anästhesie, Stufe II

Dr. Uta Schenk

Martin Langer

Evangelisches Krankenhaus Unna, DEGUM Anästhesie, Stufe II

Dr. Tanja Kaneko

Ruppiner Kliniken Neuruppin, DEGUM Notfallsonografie, Stufe I

Organisation: Karin Hönnemann

Sekretariat Anästhesiologie

Fon 02303 106-153

Fax 02303 106-152

E-Mail: anaesthese@EK-Unna.de

Teilnehmer:

20 nach Anmeldung und Gebühreneingang

Ausstattung:

4 Probanden, 6 Ultraschallgeräte, Punktionsphantome

Anmeldung:

Verbindliche Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs im Sekretariat berücksichtigt und kommen erst mit der Zusage und Überweisung der Teilnahmegebühr zustande.

Teilnahmebedingungen:

Die Kursgebühr wird mit der verbindlichen Anmeldung fällig. Bis vier Wochen vor Kursbeginn wird bei Rücktritt die Hälfte der Kursgebühr in Rechnung gestellt, im Anschluß daran ist bei Rücktritt die volle Gebühr fällig. Ein Ersatzteilnehmer kann allerdings jederzeit benannt werden. Kündigungen und Rücktritte haben schriftlich zu erfolgen. Mit der Anmeldung erkennt der Teilnehmer die Teilnahmebedingungen an.

Der Veranstalter haftet nicht für Verluste, Unfälle, Schäden an Personen oder Sachen gleich welchen Ursprungs. Der Veranstaltungsteilnehmer beteiligt sich auf eigene Gefahr.

Kursgebühr:

900,- € inkl. Catering und Zertifizierungsgebühren für alle 9 Zertifikate zu überweisen an: **Evangelisches Krankenhaus Unna**

Sparkasse Unna

BLZ: 443 500 60

Kto.-Nr.: 1842

Zweck: Ultraschallkurs Juni 2013

Zertifizierung:

DGAI Modul 1-5
DEGUM Grundkurs I und II
Zertifikat Notfallsonografie
Ärztekammer Westfalen-Lippe 40 Punkte

Unterkunft:

<http://www.unna.de/kreisstadt+unna/kreisstadt-unna/freizeit-gesundheit-sport-tourismus/uebernachten-in-unna>

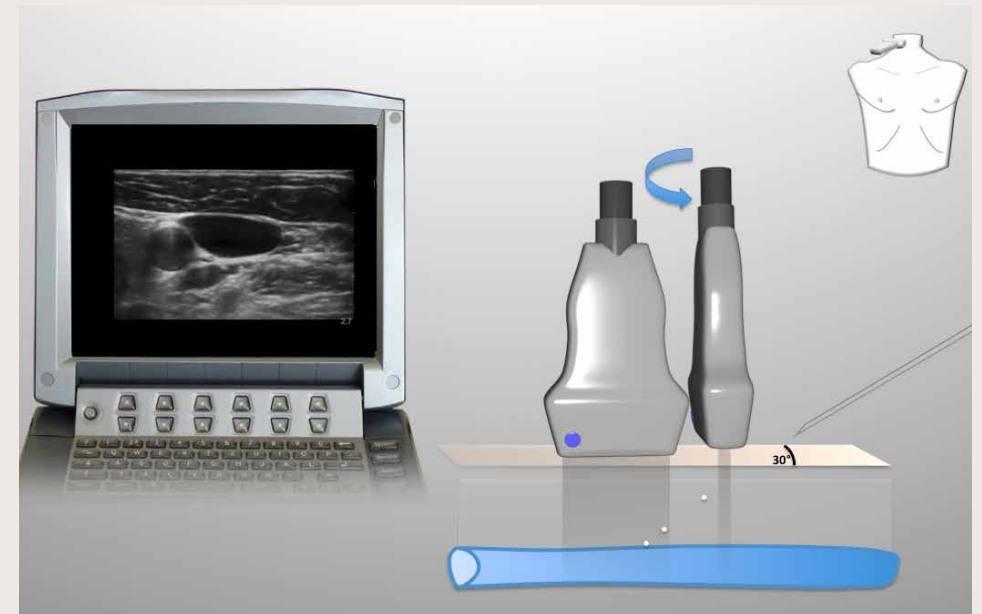
Parken:

Kostenfrei möglich im Parkhaus des EK Unna.

Gemeinsamer Abend (nicht in den Gebühren enthalten):

Mittwoch 26.06., 18:00 Uhr, Restaurant „Die neue Schmiede“
Hellweg 31-33, 59423 Unna, <http://www.neueschmie.de>

Industrierausstellung:



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



**zertifiziert als DGAI-Seminarreihe
Anästhesie Fokussierte Sonographie
Module 1 bis 5**



TAG 1: Dienstag, 25.06.2013	
<i>Beginn</i>	<i>Thema</i>
8:00	Begrüßung, Kurskonzept
8:10	Vorstellung der Teilnehmer
8:30	Die Kunst der Schallkopfführung (z.B. „ART-Konzept“)
8:40	Hands-on 1: Handhabung des Schallkopfes
9:00	Pause
9:15	Sehen mit Ultraschall: Die Fledermaus kann es doch auch!
9:45	Der Blick ins Innere: System- und Schallkopftechnologie
10:15	Hands-on 2: Geräteeinweisung, Einstellungsmöglichkeiten, Bildoptimierung
11:15	Pause
11:30	Nichts ist so wie es erscheint: Die Welt der Artefakte
11:50	Erythrozyten in der Radarfalle: Dopplersonografie
12:30	Hands-on 3: Artefakte, Doppler
13:00	Mittagspause

TAG 1: Dienstag, 25.06.2013	
<i>Beginn</i>	<i>Thema</i>
14:00	Mit Pythagoras zum Ziel: Nadelnavigation für Anfänger
14:15	Punktion 2.0: Nadel- und Punktionstechnik für Fortgeschrittene
14:40	Hands-on 4: Nadel-Schallkopfkoordination am Phantom
15:10	Pause
15:40	Mit Erfolg zum roten Gold: Venöse Kanülierung
16:10	Kleine Welt ganz groß: Vaskuläre Sonografie bei Kindern
16:40	Hands-on 5, Station 1: Zentrale Venenpunktion, Darstellung der V. jugularis interna am Probanden: Kurze Achse, lange Achse, Doppler, Farbdoppler
17:20	Ultraschnell mit Ultraschall: Arterielle Kanülierung
17:50	Hands-on 6, Station 2: Arterielle Punktion, Darstellung der Arterien am Probanden. Kurze Achse, lange Achse, Doppler, Farbdoppler

TAG 2: Mittwoch, 26.06.2013	
<i>Beginn</i>	<i>Thema</i>
8:00	Hands-on 7, Station 3: Walk down am Phantom
8:40	Hands-on 8, Station 4: Zentrale Venenpunktion, Darstellung der V. axillaris, V. subclavia, kurze Achse, lange Achse, Doppler, Farbdoppler, Darstellung der Pleura
9:20	Pause
9:35	Von Bienenwaben und Blasen: Nerven im Ultraschallbild
10:05	Die obere Extremität im Griff: Interscalenäre und supraclaviculäre Blockaden
10:35	Hands-on 9: Interscalenäre und supraclaviculäre Region
11:20	Pause
11:35	Blockaden für entspannte Nachtdienste: Infraclaviculär, axillär und peripher
12:05	Hands-on 10: Infraclaviculäre und axilläre Region, periphere Nerven
12:50	Mittagspause

TAG 2: Mittwoch, 26.06.2013	
<i>Beginn</i>	<i>Thema</i>
13:50	Painless leg: N. femoralis, N. obturatorius, N. saphenus
14:20	Viele Wege, ein Ziel: N. ischiadicus
14:50	Hands-on 11: Nerven des Beines
15:35	Pause
16:05	Licht ins Dunkel: Neuroaxiale und paravertebrale Blockaden
16:35	Ente versus SEP: Carotischirurgie in Plexus cervicalis Blockade
16:50	Kleiner Stich, große Wirkung: TAP-Block
17:05	Hands-on 12: Blockaden für Fortgeschrittene
	Abendveranstaltung

