

Organisatorische Hinweise

Anmeldung

Ihre Anmeldung für den Kurs übersenden Sie uns bitte über das Anmeldeportal im Kursangebot auf der Homepage **www.unisono-siegen.com** oder per E-Mail an **mes.kursmanagement@gmail.com**.

Sie erhalten nach Prüfung auf freie Kursplätze umgehend eine Buchungsbestätigung mit einer Zahlungsaufforderung für die Teilnahmegebühr.

Teilnahmegebühr

Kursteil 1: 300,- €

Kursteil 2: 300,- €

Verpflegung

Sie erhalten während der Veranstaltung alle üblichen Mahlzeiten, sowie Kaffee, Tee und kalte Getränke.

Zertifizierung

Die Kurse sind durch den **DEGUM-Arbeitskreis Notfallsonografie** zertifiziert.

Der Kursteil 1 diente als Vorlage für das **DGAI-Modul Notfallsonografie**, Kursteil 2 entspricht dem **DGAI PFE-Modul 1**.

Außerdem werden beide Tage zusammen als Grundkurs 2 der DEGUM Sektion Anästhesie anerkannt.

Die Zertifizierung durch die zuständige Landesärztekammer wird beantragt.



Veranstalter

Trägergesellschaft Kliniken
Aurich-Emden-Norden mbH

Dr. med. Alexander Dinse-Lambracht
Chefarzt Interdisziplinäres Notfallzentrum

in Zusammenarbeit mit dem uni.sono-Team, Siegen

Kursmanagement

Nina Seibel, Noah Seibel
mes.kursmanagement@gmail.com

+49 (0)151 61407722

Kursleitung

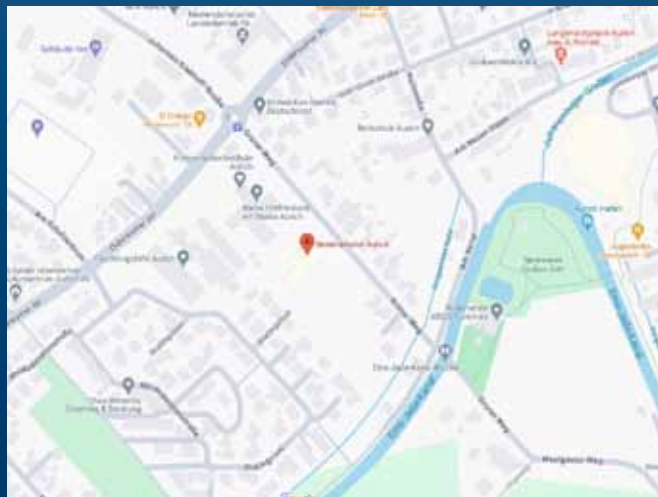
Dr. med. Armin Seibel, Siegen
(Leiter des AK Notfallsonografie der DEGUM,
DEGUM Kursleiter Stufe III Notfallsonografie)

Veranstaltungsort

Seminarhotel Aurich
Grüner Weg 2, 26605 Aurich
Tel.: 04941 9580300
Mail: info@seminarhotel-aurich.de

Das Hotel hält ein begrenztes Zimmerkontingent für Teilnehmer zur Verfügung.

Informationen zu den Kursräumlichkeiten werden wir Ihnen einige Wochen vor dem Kurs zukommen lassen.



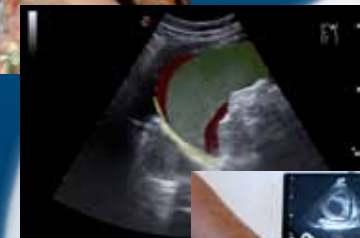
Kliniken Aurich, Emden und Norden

Grundkurs Notfallsonografie

*Ultraschalldiagnostik für
klinische und präklinische
Notfallmedizin*

Teil 1: Freitag, 24.05.2024

Teil 2: Samstag, 25.05.2024



Vorwort

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

fokussierte Ultraschalluntersuchungen als Patienten-nahe bildgebende Diagnostik sind in der heutigen Zeit aus keinem Bereich der Akutmedizin mehr wegzudenken. **In der Behandlung kritisch kranker Patienten ist der bettseitige Einsatz einer fokussierten Multi-Organ Sonografie nahezu unverzichtbar.**

Dieser 2-tägigen Grundkurs ist für alle Ärzte geeignet, die in akutmedizinischen Bereichen, wie Notaufnahmen, Intensivstationen, im OP oder auch präklinisch tätig sind.

Damit stellen diese Kurse die Ausbildungsgrundlage in der Ultraschalldiagnostik für die Zusatzweiterbildungen klinische und präklinische Notfallmedizin dar.

Beide Kurstage werden von der DEGUM-Sektion Anästhesie als Grundkurs 2 anerkannt.

Sie erhalten neben fundierten theoretischen Impulsvorträgen ein sehr intensives praktisches Training in Kleingruppen mit max. 5 Teilnehmern und konkreten notfallmedizinischem Bezug.

So können Sie eine symptomorientierte und algorithmus-basierte Integration der Ultraschalluntersuchung in den klinischen und präklinischen Behandlungsablauf trainieren.

Die Referenten und Instruktoren unserer Kurse sind überwiegend DEGUM-zertifiziert, so dass wir eine **hohe Ausbildungsqualität** gewährleisten können.

Aus didaktischen Gründen können wir den Kurs nur einer begrenzten Teilnehmerzahl anbieten und bitten Sie daher herzlich, Ihre Anmeldung zeitnah zu übermitteln.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen.

Alexander Dinse-Lambracht

Armin Seibel

Programm

Freitag, 24. Mai

08:30	Begrüßung, Einführung in den Kurstag
08:40	Ultraschallphysik und relevante Artefakte
09:10	FAST: Standardschnitte und pathologische Befunde
09:30	Kaffeepause
09:50	Praktische Übungen 1: Warm-up an den US-Geräten, Standardschnitte FAST
11:00	Fokus Abdominalgefäße
11:20	Fokus Niere/Harnblase
11:40	Fokus Gallenblase/Gallenwege
12:00	Praktische Übungen 2: VCI, Aorta, Niere, Harnblase, Gallenblase/Gallenwege
13:00	Mittagessen
14:00	Diagnostik der TBVT: Kompressionssonografie der Venen
14:20	Ultraschallgeführte Punktionen
14:40	Praktische Übungen 3: Kompressionssonografie, Punktionen
15:40	Artefakte der Lungenultraschallsonografie
16:00	Sonografische Pneumothoraxdiagnostik, Freie intraabdominelle Luft
16:10	Kaffeepause
16:30	Praktische Übungen 4: Lungenultraschall
17:30	Pathologische Befunde im Bild
18:00	Tagesabschluss

Samstag, 25. Mai

08:30	Einführung: Brauchen wir eine fokussierte Echokardiografie?
08:50	Funktionelle Anatomie des Herzens, TTE-Schnittebenen
09:20	Beurteilung der Ventrikelfunktion
09:45	Kaffeepause
10:05	Echokardiografie in der Peri-Reanimation
10:25	Praktische Übungen 1: Echokardiografische Standardschnittebenen
12:25	Mittagessen
13:20	Pathologische Befunde
14:00	Orientierende Beurteilung der Herzklappen
14:20	Praktische Übungen 2: Standardschnittebenen, Funktionsbeurteilung, Punktion
16:20	Kaffeepause
16:40	Dokumentation, Integration in den Behandlungsablauf
17:00	Abschlußdiskussion
17:30	Ausgabe der Bescheinigungen, Verabschiedung

(Änderungen im Programm vorbehalten.)

Das Ultraschallausbildungsangebot von uni.sono umfasst neben der **Notfallsonografie** auch Kurse für **Echokardiografie, Lungen- und Abdomensonografie sowie Ultraschall in der Anästhesie**. Mehr dazu finden Sie auf der Homepage www.unisono-siegen.com.

uni.sono ist eine anerkannte private Bildungseinrichtung.